### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Альметьевский профессиональный колледж»

«Рассмотрено»

на заседании ЦМК Председатель ЦМК

№ 01 OT «19 » 08 2024r.

«Утверждено»

Директор ГЪПОУ

**МАТЬМЕТЬ**СВСКИЙ

мрофессиональный колледж»

/А. Ф. Шарипова/

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины

ОУД.16 Введение в профессию

по программе подготовки специалистов среднего звена 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей»

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по программе подготовки специалистов среднего звена 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем в агрегатов автомобилей»

Организация – разработчик: ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж»

Разработчик: पर्ट преподаватель общепрофессиональных дисциплин Маслова Т.Л.

Рекомендовано методическим советом протокол № 🕴 от 29 08 2024г.

### СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины	4
2. Структура и содержание учебной дисциплины	6
3. Условия реализации учебной дисциплины	10
4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	12

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОУД,16 Введение в профессию

#### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОУД. 16 «Введение в профессию» является частью основной профессиональной образовательной программы ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» по программе подготовки специалистов среднего звена 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей», разработанной в соответствии с ФГОС.

# 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина входит в цикл общеобразовательных дисциплин.

### 1.3. Цели и планируемые результаты освоения учебной дисциплины

#### 1.3.1. Цели дисциплины:

Содержание программы учебной дисциплины «Введение в профессию» направлено на достижение следующих целей: формирование у обучающихся уверенности в ценности образования, значимости перспектив своей будущей специальности; формирование мотивации и потребности к знаниям по устройству и конструктивным особенностям обслуживаемых автомобилей у будущего квалифицированного специалиста, систем и агрегатов автомобилей.

### 1.3.2. Задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- место специальности в социально-экономической сфере;
- профессиональную характеристику специальности;
- требования к уровню подготовки специалиста в соответствии с ФГОС СПО;
- организацию и обеспечение образовательного процесса в колледже;
- основные направления развития автомобильного транспорта;
- -квалификационные требования к специалисту;
- историю развития транспорта;
- теорию двигателя и автомобиля;
- перспективы развития подвижного состава;
- эксплуатационные свойства автомобилей;
- автомобильные и эксплуатационные материалы;
- техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта;
- формы и методы презентации при устройстве на работу

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- разрабатывать реальную программу личных действий для достижения трудоустройства или продолжения получения образования и обеспечения собственной карьеры;
- применять технологии эффективного использования своего времени, планирования собственной деятельности;
- формулировать жизненные цели и определять средства их достижения;
- использовать знания дисциплины «Введение в профессию» в процессе освоения содержания ОПОП и перспектив своей будущей специальности;

### 1.3.3. Планируемы результаты освоения учебной дисциплины

# Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии общих компетенций и личностных результатов:

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- OK03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

- ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
- ЛР 1. Осознающий себя гражданином и защитником великой страны;
- ЛР4. Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»;
- ЛР 5. Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России;
- ЛР 7. Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности;
- ЛР 10. Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.
- **1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:** Объем образовательной нагрузки 32ч., нагрузка во взаимодействии с преподавателем:
  - всего учебных занятий 32ч.;
  - по учебным дисциплинам теоретического обучения 16 ч.;
  - по учебным дисциплинам лабораторных и практических занятий 16ч.;
  - промежуточная аттестация дифференцированный зачет

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной нагрузки	32
Нагрузка во взаимодействии с преподавателем:	
- всего во взаимодействии с преподавателем	32
- по учебным дисциплинам теоретического обучения	16
- по учебным дисциплинам лабораторных и практических занятий	16
1 семестр итоговая аттестация	Дифференцированный
	зачет

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОУД.16 Введение в профессию

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Формирование компетенций	
1	2	3	4	
Тема 1.1.	Содержание учебного материала			
Современные	Назначение дисциплины «Введение в профессию». Цель, задачи и структура курса.			
требования к	Учебный план специальности, структура. Формы учебных занятий. Виды контроля.	2		
выпускнику колледжа			ОК 01-ОК 06	
	ФГОС и рынка труда к результатам профессиональной подготовки выпускников	скников ЛР1, ЛР4, ЛР5,		
	колледжа		ЛР7, ЛР10	
	Практическое занятие			
	Современные требования работодателей к компетентному работнику. Конкурентоспособность специалиста. Работа над содержанием ФГОС получаемой	2		
	специальности			
Тема 1.2.	Содержание учебного материала			
Квалификационная	Квалификационная характеристика выпускника. Современные требования к			
характеристика	личностным качествам специалиста. Сущность понятий «профессиограмма» и 2			
выпускника	«профессиональная пригодность». Требования специальным способностям, интересам и склонностям. Медицинские противопоказания.  ОК 01-ОК ЛР1, ЛР4, ЛР10			
Практическое занятие			311 7,311 10	
	Разработка профессиограммы по смежным и родственным квалификациям	2		
	получаемой специальности			
Тема 1.3.	Содержание учебного материала			
История развития	Век автомобильного транспорта. История автомобилестроения. Обзор зарубежных			
транспорта	марок автомобилей. Отечественные производители, конкурентоспособность	2	ОК 01-ОК 06	
	продукции. Газовый двигатель. Двигатели на жидком топливе. Изобретатели		ЛР1, ЛР4, ЛР5,	
	автомобиля		ЛР7,ЛР10	
	Практическое занятие	2		
	Подготовка презентации на темы: «Изобретатели автомобиля», «Связь автомобильного	2		
Тема 1.4.	транспорта с другими видами транспорта»			
Тема 1.4.       Содержание учебного материала         Теория двигателя и       Тома по		2	OK 01-OK 06	
тсория двигателя и	Теория двигателя. Теория автомобиля.	-	ЛР1, ЛР4, ЛР5,	

автомобиля Практическое занятие			ЛР7,ЛР10
	Изучение основных параметров двигателя. Показатели работы двигателя. Расчет рабочего объема, степени сжатия и мощности, различных ДВС.	2	
Тема 1.5.	Содержание учебного материала		
Перспективы развития подвижного состава	звития Современные компоновки легковых и грузовых автомобилей. Модернизация		ОК 01-ОК 06 ЛР1, ЛР4, ЛР5,
	Практическое занятие		ЛР7,ЛР10
	Изучение видов кузовов современных автомобилей. Модернизация выпускаемых автомобилей. Проект всемирного автомобиля	4	
Тема 1.6.	Содержание учебного материала	2	
Эксплуатационные свойства автомобилей	тые Требования, предъявляемые к конструкции автомобиля. Эксплуатационные свойства автомобилей. Классификация и система обозначения автомобильных транспортных ЛР		ОК 01-ОК 06 ЛР1, ЛР4, ЛР5, ЛР7,ЛР10
	Практическое занятие	2	
	Эксплуатационные свойства автомобилей. Требования, предъявляемые к конструкции автомобиля.		
Тема 1.7.	Содержание учебного материала	2	
Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	Ремонт автомобильного транспорта. Виды ремонта. Понятие о техническом состоянии автомобиля. Техническое обслуживание автомобилей. Виды технического обслуживания. Средства диагностирования. Оборудование для ремонта автомобилей и система технического обслуживания.		ОК 01-ОК 06 ЛР1, ЛР4, ЛР5, ЛР7, ЛР10
The state of	Практическое занятие	2	
	Модернизация оборудования для технического обслуживания и ремонта автомобилей.		
Индивидуальный проект	Примерная тематика индивидуальных проектов:  1. История Волжского автомобильного завода ОАО «Авто ВАЗ» и характеристика, выпускаемых автомобилей		
	2. История Горьковского автомобильного завода ОАО ГАЗ и характеристика, выпускаемых автомобилей 3. История Камского автомобильного завода «КАМАЗ» и характеристика, выпускаемых автомобилей		ОК 01-ОК 06 ЛР1, ЛР4, ЛР5, ЛР7,ЛР10
	4. История Таганрогского автомобильного завода ООО ТагАЗ и характеристика, выпускаемых автомобилей		

5. История Ульяновского автомобильного завода ОАО и характеристика,			
выпускаемых автомобилей			
6. История автомобильного завода УРАЛ ОАО и характеристика, выпускаемых			
автомобилей			
7. История Ижевского автомобильного завода ИжАвто ООО и характеристика,			
выпускаемых автомобилей			
8. История Нефтекамского автомобильного завода ОАО и характеристика,			
выпускаемых автомобилей			
9. История Елабужского автомобильного завода ОАО и характеристика,			
выпускаемых автомобилей			
10. История Камского моторного завода ООО и характеристика, выпускаемых			
двигателей			
11. История Ульяновского моторного завода ОАО и характеристика, выпускаеми	ыX		
двигателей			
12. История Ярославского моторного завода ОАО «Автодизель» и характеристи	κa,		
выпускаемых двигателей			
13. Будущее за электромобилями			
Дифференцированный зачет(защита индивидуального про	оекта)	2	
	Всего	32	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной дисциплины предполагает наличие кабинета теоретического обучения.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству студентов
- рабочее место преподавателя

Технические средства обучения:

- компьютер (ноутбук);
- -мультимедийный проектор;
- экран;
- видео-аудио материалы- схемы и таблицы к лекциям в виде слайдов и электронных презентаций.
- компьютер с лицензионным программным обеспечением

Учебно-методическое обеспечение:

- комплект учебно-методической документации;
- учебно-наглядные пособия (плакаты), обеспечивающие тематические иллюстрации по рабочей программе дисциплины;
- раздаточный материл

# 3.2. Информационное обеспечение обучения. Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

#### Основные источники:

- 1. Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС СПО) среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей»
- 2. Учебный план по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей».
- 3. Паспорт ООП по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей».
- 4. Профессиональный стандарт «Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре» 5.Туревский И. С. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Введение в специальность: учеб. пособие для студентов образовательных учреждений сред. проф. образования / Туревский И. С.-Москва: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2019. 192 с.

### Дополнительные источники:

- 1. Виноградов В. М. Техническое обслуживание и текущий ремонт автомобилей. Механизмы и приспособления: учеб. пособие для студентов образовательных учреждений сред. проф. образования / В. М. Виноградов, И. В. Бухтеева А. А. Черепахин. Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. 272 с.
- 2. Виноградов В. М. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учеб. пособие для сред. проф. образования по профессии 23.01.03 «Автомеханик» / В. М. Виноградов. Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2017. 376 с.
- 3. Епифанов Л. И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учеб. пособие для студентов образовательных учреждений сред. проф. образования / Л. И. Епифанов, Е. А. Епифанова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2018. 349 с.
- 4. Передерий В. П. Устройство автомобиля: учеб. пособие для студентов образовательных учреждений сред. проф. образования / В. П. Передерий. Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М,  $2017. 286 \, \mathrm{c}.$
- 5. Пехальский А. П. Устройство автомобилей и двигателей: учеб. для студентов образовательных учреждений сред. проф. образования / А. П. Пехальский, И. А. Пехальский. Москва: ИЦ «Академия», 2018. 576 с

- 7. Пузанков, А. Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств: учеб. для студентов сред. проф. образования / А. Г.Пузанков. 9-е изд., испр. Москва: ИЦ «Академия», 2016. 304 с.
- 8. Стуканов В. А. Устройство автомобилей: учеб. пособие для образ. учреждений сред. проф. образования / В. А. Стуканов. Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2015. 496 с.
- 9. Стуканов В. А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта: учеб. пособие для образ. учреждений сред. проф. образования / В.А. Стуканов. Москва: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2018. 208 с.
- 10. Туревский И. С. Техническое обслуживание автомобилей зарубежного производства: учеб. пособие для студентов образовательных учреждений сред. проф. образования / Туревский И. С. Москва: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2016. 208 с.
- 11. Туревский И. С. Техническое обслуживание автомобилей. Книга 2. Организация хранения, технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта: учеб. пособие для студентов образовательных учреждений сред. проф. образования / И. С. Туревский. Москва: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2018. 256 с.
- 12. Туревский И. С. Техническое обслуживание автомобилей. Книга 1. Техническое обслуживание и текущий ремонт автомобилей: учеб. пособие для студентов образовательных учреждений сред. проф. образования / И. С. Туревский. Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2017. 432 с.

### Интернет – ресурсы:

- 1. Диагностика автомобиля — устройство автомобиля: сайт. — URL: http://www.autoezda.com/diagnostika-avto
- 2. Автомеханик. Режим доступа: https://automexanik.ru/
- 3. Сайт автолюбителя: сайт. URL: http://tezcar.ru
- 4. Устройство автомобиля: сайт. URL: http://ustroistvo-avtomobilya.ru
- 5. Ремонт авто своими руками. Режим доступа: https://etlib.ru/
- 6. http://ru.wikipedia.org/wiki/

### 4.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляются преподавателем в процессе проведения индивидуального и фронтального опроса, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, докладов, рефератов. Итоговым контролем освоения обучающимися дисциплины является дифференцированный зачет.

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения	
Умения:	posjoid i wie zo o o j zoninz	
- разрабатывать реальную программу личных действий для достижения трудоустройства или продолжения получения образования и обеспечения собственной карьеры; -применять технологии эффективного использования собственной деятельности; - выявить способности к данной специальности	Текущий контроль: -фронтальный и индивидуальный опрос; - письменное тестирование; - подготовка докладов, рефератов; - активность на занятиях (экспертное суждение; дополнения к ответам сокурсников и т.п.) Итоговый контроль: - дифференцированный зачет (защита индивидуального проекта)	
Знания:  - требований к уровню подготовки специалиста в соответствии с ФГОС СПО;  - места специальности в социально- экономической сфере;  - квалификационные характеристики специальности;  - пути развития, самореализацию себя в профессии;  - определение и историю развития автомобильного транспорта;		

Контроль и оценка результатов освоения общих компетенций			
ОК01.Выбирать способы	Критерии оценки	Текущий контроль:	
решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения залачи: выявлять и	-фронтальный и индивидуальный опрос; - письменное тестирование; -подготовка докладов, рефератов; - активность на занятиях(экспертное суждение; дополнения к ответам сокурсников и т.п.) -наблюдение за ходом выполнения индивидуальных	
	и/или социальном контексте;	проектов и оценка выполненных	
ОК02.Использовать современные	Умения: определять задачи для	проектов;	
средства поиска, анализа и интерпретации, информации и информационные технологии для	поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска;	Итоговый контроль: дифференцированный	

выполнения задач	структурировать получаемую	зачет(защита
профессиональной деятельности	структурировать получаемую информацию; выделять наиболее	индивидуального
профессиональной деятельности	значимое в перечне информации;	проекта)
		проскта)
	оценивать практическую значимость	
	результатов поиска; оформлять	
	результаты поиска. Знания: номенклатура	
	J 1	
	информационных источников,	
	применяемых в профессиональной	
	деятельности; приемы	
	структурирования информации; формат оформления результатов	
	поиска информации	
ОК 03. Планировать и	Умения: определять актуальность	
реализовывать собственное	нормативно-правовой документации в	
профессиональное и личностное	профессиональной деятельности;	
развитие, предпринимательскую	применять современную научную	
деятельность в	профессиональную терминологию;	
профессиональной сфере,	определять и выстраивать	
использовать знания по	траектории профессионального	
финансовой грамотности в	развития и самообразования.	
различных жизненных ситуациях	Знания: содержание актуальной	
Fuerti institutioni partituti	нормативно правовой документации;	
	современная научная	
	и профессиональная терминология;	
	возможные траектории	
	профессионального развития и	
	самообразования.	
ОК 04. Эффективно	Умения: организовывать работу	Текущий контроль:
взаимодействовать и работать в	коллектива и команды;	-фронтальный и
коллективе и команде	взаимодействовать с коллегами,	индивидуальный
	руководством, клиентами в ходе	опрос;
	профессиональной деятельности.	- письменное
	Знания: психологические основы	тестирование;
	деятельности коллектива,	- подготовка докладов,
	психологические особенности	рефератов;
	личности; основы проектной	- активность на
	деятельности.	занятиях (экспертное
ОК 05. Осуществлять устную и	Умения: грамотно излагать свои	суждение;
письменную коммуникацию на	мысли и оформлять документы по	дополнения к ответам
государственном языке	профессиональной тематике на	сокурсников и т.п.)
Российской Федерации с учетом	государственном языке, проявлять	-наблюдение за ходом
особенностей социального и	толерантность в рабочем коллективе.	выполнения
культурного контекста	Знания: особенности социального и	индивидуальных
	культурного контекста; правила	проектов и оценка
	оформления документов и построения	выполненных
	устных сообщений.	проектов;
ОК 06. Проявлять гражданско-	Описывает значимость своей	Итоговый контроль:
патриотическую позицию,	специальности; применяет стандарты	дифференцированный
демонстрировать осознанное	антикоррупционного поведения	зачет(защита
поведение на основе		индивидуального
традиционных общечеловеческих		проекта)

ценностей, в том ч	исле с учетом
гармонизации межна	ациональных и
межрелигиозных	отношений,
применять	стандарты
антикоррупционного	о поведения;

По завершении освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать личностными результатами

результатами			
ЛР1. Осознающий себя гражданином и защитником	Оценка за:		
великой страны;	- выполнение резюме,		
ЛР4Проявляющий и демонстрирующий уважение к	самопрезентации		
людям труда, осознающий ценность собственного труда.	- участие в деловых играх,		
Стремящийся к формированию в сетевой среде	- принятие решений;		
личностно и профессионального конструктивного	- за решение кейсов, тестов;		
«цифрового следа»	- за сообщения, рефераты при		
ЛР5. Демонстрирующий приверженность к родной	выполнении самостоятельной работы;		
культуре ,исторической памяти на основе любви к			
Родине, родному народу, малой родине, принятию			
традиционных ценностей многонационального народа			
России;			
ПР7Осознающий приоритетную ценность личности			
человека; уважающий собственную и чужую			
уникальность в различных ситуациях, во всех формах и			
видах деятельности.			
ЛР 10. Заботящийся о защите			
окружающей среды, собственной и чужой			
безопасности, в том числе цифровой.			

Всего прошнуровано и пронумеровано и листов