

План утвержден Ученым советом

Протокол № 2 от 16.02.2022

Утверждаю

Ректор

М.В. Чукин



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова"  
 наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07

Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Специалист

форма обучения Очная Срок получения образования по ОП 3г 10м год начала подготовки по УП 2022

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 № 1568

### Виды деятельности

Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей
Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
Проведение кузовного ремонта
Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля
Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств
Выполнение работ по профессии: Слесарь по ремонту автомобилей

## Рассмотрено:

заседанием ПЦК

Протокол № 1 от "10" 02 2022 г.

## Согласовано:

Проректор по образовательной деятельности

Начальник Учебно-методического управления

Директор

Заместитель директора по учебной работе

Заместитель директора по управлению качеством образования

Заведующий отделением "Информационные технологии и транспорт"

Заведующий отделением "Общобразовательная подготовка"

Внешний рецензент



д.т.н. Д.В. Терентьев

к.т.н. И.Р. Абдулвелеев

к.п.н. С.А. Махновский

к.п.н. Ю.В. Федосеева

к.п.н. С.А. Бычик

Н.В. Сидорова

Ю.Ю. Бирюкова

(подпись)

Г.А. Лебедев  
 (И.Ф. Фамилия)  
 начальник ПЦК  
 (должность, курочная строка)  
 ООО "AMK Standard"  
 (наименование предприятия/организации)

## Типовой календарный учебный график

## Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам



## Промежуточная аттестация



## Каникуль



Учебная практика



## Производственная практика (по профилю специальности)



## Производственная практика (преддипломная)



Подготовка к государственной итоговой аттестации



## Государственная итоговая аттестация



Неделя отсутствует

## Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подгото- вка	Прове- дение			
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем		
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	17	22	2		2													11	52
II	39	16	23	2	1	1	1		1										10	52
III	27	13	14	2	1	1	8	3	5	6		6							9	52
IV	16	10	6	2	1	1	3	2	1	8	4	4	4		4	4	2	4	43	
<b>Всего</b>	<b>121</b>	<b>56</b>	<b>65</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>199</b>	

#### ЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОУП.02 Литература
				[2]	ПОО.01 Родная литература
2	Зач	Комплексный зачет	6	[6]	УП.01.01 Учебная практика
				[6]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[6]	ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)
3	Зач	Комплексный зачет	7	[7]	УП.01.01 Учебная практика
				[7]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
4	Зач	Комплексный зачет	8	[8]	УП.02.01 Учебная практика
				[8]	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
5	Зач	Комплексный зачет	8	[8]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[8]	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)

## ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Содержание
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.
ОК 03	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.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 1.1	Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.
ПК 1.2	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.
ПК 1.3	Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.
ПК 2.1	Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.
ПК 2.2	Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.
ПК 2.3	Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.
ПК 3.1	Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.
ПК 3.2	Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.
ПК 3.3	Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.
ПК 4.1	Выявлять дефекты автомобильных кузовов.
ПК 4.2	Проводить ремонт повреждений автомобильных кузовов.
ПК 4.3	Проводить окраску автомобильных кузовов.
ПК 5.1	Планировать деятельность подразделения по техническому обслуживанию и ремонту систем, узлов и двигателей автомобиля.
ПК 5.2	Организовывать материально-техническое обеспечение процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.
ПК 5.3	Осуществлять организацию и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.
ПК 5.4	Разрабатывать предложения по совершенствованию деятельности подразделения, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.
ПК 6.1	Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.
ПК 6.2	Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств.
ПК 6.3	Владеть методикой тюнинга автомобиля.
ПК 6.4	Определять остаточный ресурс производственного оборудования.

**ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ**

№	Наименование
	Кабинеты:
1	гуманитарных дисциплин
2	социально-экономических дисциплин
3	иностранных языка
4	естественнонаучных дисциплин
5	математических дисциплин
6	информатики
7	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
8	информационных технологий в профессиональной деятельности
9	метрологии, стандартизации и сертификации
10	основ экономики, менеджмента и организации труда
11	проектной деятельности
12	инженерной графики
13	технической механики
14	электротехники и электроники
15	материаловедения
16	устройств автомобилей
17	автомобильных эксплуатационных материалов
18	технического обслуживания и ремонта автомобилей
19	ремонта кузовов автомобилей
20	технического обслуживания и ремонта двигателей
21	технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
22	технического обслуживания и ремонта электрооборудования
23	самостоятельной работы
	Лаборатории:
1	химии
2	физики
3	автомобильных двигателей
4	автомобильных эксплуатационных материалов
5	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
6	материаловедения
7	метрологии, стандартизации и сертификации
8	технической механики
9	электрооборудования автомобилей
10	электротехники и электроники
	Мастерские:
1	разборочно-сборочная
2	сварочная
3	слесарно-станочной обработки
4	технического обслуживания автомобилей
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал