

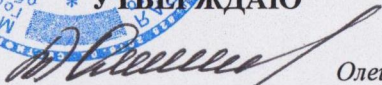
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Невинномысский государственный гуманитарно-технический институт"
Колледж НГГТИ



* УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора  Олешкевич Т.А.

"30" мая 2023 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Квалификация: специалист
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3г 10м
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование


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
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Слесарь по ремонту автомобилей

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021 ✓

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1568 от 09.12.2016 ✓

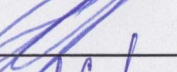
СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР  / Соловьева Н.В./

Начальник УМУ  / Дроздова Е.С./

Директор Колледжа НГГТИ  / Лопьянникова Н.В./

Зам. директора по УР  / Морева В.В./

Зам. директора по ПО  / Дектярева Н.Б./

Председатель МК  / Савченко А.В./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
УПБУ	Учебные предметы базового уровня	
УПБУ.01	Русский язык	
УПБУ.02	Литература	
УПБУ.03	Иностранный язык	
УПБУ.04	История	
УПБУ.05	Обществознание	
УПБУ.06	Астрономия	
УПБУ.07	Естествознание	
УПБУ.08	Физическая культура	
УПБУ.09	Основы безопасности жизнедеятельности	
УПУУ	Учебные предметы углубленного уровня	
УПУУ.01	Родной язык (русский)	
УПУУ.02	Математика	
УПУУ.03	Физика	
	Предлагаемые ОО	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 7.1.; ДПК 7.2.; ДПК 7.3.; ДПК 7.4.; ДПК 7.5.; ДОК 12.; ДПК 8.1.; ДПК 8.2
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ДОК 12
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 06.
ОГСЭ.02	История	ОК 06.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 10.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.
ОГСЭ.06	Социально-психологический практикум (адаптационная дисциплина)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ДОК 12
ОГСЭ.07	Правовые основы социальной поддержки (адаптационная дисциплина)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ОК 10.; ДОК 12
ОГСЭ.08	Идеология и практика противодействия современному экстремизму и терроризму	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ДОК 12
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ОК 11.; ДОК 12.; ДПК 8.1
ЕН.01	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ОК 11.; ДПК 8.1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ЕН.02	Основы финансовой грамотности и цифровой экономики	ОК 02.; ОК 09.; ОК 11.; ДОК 12
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ДОК 12; ДПК 8.1
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ДПК 7.1; ДПК 7.2; ДПК 7.3; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.01	Инженерная графика и компьютерные технологии проектирования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.02	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.04	Материаловедение и автомобильные эксплуатационные материалы	ОК 02.; ДПК 7.1; ДПК 7.2; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 5.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.07	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ОП.9	Устройство автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 10.; ДПК 7.3; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.10	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.11	Правила безопасности дорожного движения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 06.; ОК 07.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.12	Основы теплотехники	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности, менеджмента и маркетинга	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 11.; ПК 5.1.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ОП.14	Экономика организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 7.1; ДПК 7.2; ДПК 7.3; ДПК 7.4; ДПК 7.5; ДОК 12; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.01.01	Ремонт и обслуживание автомобильных двигателей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
УП.01.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту автомобильных двигателей	ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) по техническому обслуживанию и ремонту автомобильных двигателей	ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПМ.01.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.02.01	Ремонт и обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
УП.02.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования и электронных систем автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования и электронных систем автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПМ.02.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.03.01	Ремонт и обслуживание шасси автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
УП.03.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту шасси автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по техническому обслуживанию и ремонту шасси автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПМ.03.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	
ПМ.04	Проведение кузовного ремонта	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.04.01	Технология проведения кузовных работ	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
УП.04.01	Учебная практика по проведению кузовного ремонта	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) по проведению кузовного ремонта	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПМ.04.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	
ПМ.05	Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.05.01	Техническая документация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
УП.05.01	Учебная практика по организации процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) по организации процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПМ.05.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	
ПМ.06	Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
МДК.06.04	Производственное оборудование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности) по организации процесса модернизации и модификации автотранспортных средств	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПМ.06.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	
ПМ.07	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ДПК 7.1; ДПК 7.2; ДПК 7.3; ДПК 7.4; ДПК 7.5; ДПК 8.1; ДПК 8.2
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии слесарь по ремонту автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ДПК 7.1; ДПК 7.2; ДПК 7.3; ДПК 7.4; ДПК 7.5; ДПК 8.1; ДПК 8.2
УП.07.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ДПК 7.1; ДПК 7.2; ДПК 7.3; ДПК 7.4; ДПК 7.5; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПП.07.01	Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ДПК 7.1; ДПК 7.2; ДПК 7.3; ДПК 7.4; ДПК 7.5; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ПМ.07.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 7.1; ДПК 7.2; ДПК 7.3; ДПК 7.4; ДПК 7.5; ДОК 12; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 7.1; ДПК 7.2; ДПК 7.3; ДПК 7.4; ДПК 7.5; ДОК 12; ДПК 8.1; ДПК 8.2
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.; ДПК 7.1; ДПК 7.2; ДПК 7.3; ДПК 7.4; ДПК 7.5; ДОК 12; ДПК 8.1; ДПК 8.2