

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
 Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
 федерального университета
 Дата подписания: 05.09.2023 14:27:18
 Уникальный программный ключ:
 d74ce93cd40679275c3ba2f58486412a1c6ef967

Вид практики	ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств
Учебная практика	УП.01.01 Учебная практика
Способы и формы проведения	концентрировано
Реализуемые компетенции	ОК 1 - 9 ПК 3.1 – 3.2
Результаты обучения при прохождении практики	Знать: - назначение, правила применения режущего инструмента - правила заточки резцов и сверл - способы установки и выверки деталей - правила назначения режимов резания - правила подготовки изделий под сварку - правила выбора режимов сварки - правила наложения прихвата - сущность и технику выполнения типовых слесарных операций Уметь: - определять режимы резания - составлять технологический процесс обработки детали на станках - выполнять правку, гибку, рубку, резку металлов, - выполнять опилование, клепку, пайку - подготавливать сварочную аппаратуру Иметь практический опыт: - обработки деталей на токарных станках - выполнения работ на сверлильных станках - затачивания резцов и сверл - проверки качества обработки деталей - выполнения типовых слесарных операций - выполнения сборки под сварку, прихватку - выполнения сварки в нижнем положении
Трудоемкость (неделях, часах)	3 недели, 108 часов
Содержание практики	Токарная обработка. Фрезерная обработка. Сверление отверстий по разметке. Сверление сквозных и глухих отверстий. Отрезание заготовки отрезными фрезами. Ознакомление со сварочным оборудованием. Медницко-жестяницкие работы. Наплавка валиков по стальной пластине по прямой. Наплавка валиков по стальной пластине по квадрату. Наплавка смежных и двойных валиков. Плоскостная разметка. Правка, гибка и рубка металла. Резка металла. Опиливание металла. Сверление, зенкерование и развертывание отверстий. Нарезание резьб и комплексные работы. Разборка и сборка двигателей. Разборка и сборка приборов системы питания бензиновых и дизельных двигателей. Разборка и сборка приборов электрооборудования автомобилей. Разборка и сборка сцепления и карданной передачи Разборка и сборка коробки передач и раздаточной коробки. Разборка и сборка задних мостов. Разборка и

	сборка передних мостов. Разборка и сборка рулевого механизма и привода .Техническое обслуживание и текущий ремонт кривошипно-шатунного и газораспределительного механизма, систем охлаждения и смазки двигателя. Техническое обслуживание и текущий ремонт системы питания бензинового двигателя. Техническое обслуживание и текущий ремонт системы питания дизельного двигателя. Техническое обслуживание и текущий ремонт электрооборудования автомобилей. Техническое обслуживание и текущий ремонт механизмов трансмиссии автомобилей. Техническое обслуживание и текущий ремонт ходовой части и рулевого управления. Техническое обслуживание и текущий ремонт тормозных систем Техническое обслуживание и текущий ремонт кабины, оперения и кузова
Формы отчетности	Дифференцированный зачет – 4 семестр

Разработал _____
должность

дата

подпись

Фамилия, инициалы

Директор Колледжа

дата

подпись

Михалина З.А.

Фамилия, инициалы