



СОГЛАСОВАНО:

Педагогический совет

Протокол от 08 сентября 2024 г.

№ 6

УТВЕРЖДАЮ:

ДИРЕКТОР



АНО ДПО «АЛЪЯНС-ОБУЧЕНИЕ»

С.Н.ИЛЬИНЫХ

08 сентября 2024 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Профессия: Слесарь по ремонту и обслуживанию
перегрузочных машин

Квалификация: 2

Код профессии: 18524

г.Сызрань 2024



ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Обучающиеся готовятся к следующему виду деятельности: «Техническое обслуживание и ремонт перегрузочных машин в целях обеспечения их безопасной эксплуатации»

Программа направлена на освоение следующих профессиональных компетенций

Профессиональные компетенции	Умения	Знания
1.осуществлять техническое обслуживание и ремонт перегрузочных машин (краны, краны-манипуляторы, краны-трубоукладчики, подъемники и вышки)	-производить разборку, ремонт и сборку простых узлов и механизмов перегрузочных машин; -производить ремонт и изготовление деталей средней сложности по 12 - 14 квалитетам и простых приспособлений, применяемых при ремонте и сборке; -осуществлять сборку деталей под прихватку и сварку; -производить ремонт и изготовление узлов и механизмов средней сложности под руководством слесаря более высокой квалификации.	-устройство простых узлов и механизмов перегрузочных машин; -назначение и правила применения наиболее распространенных универсальных и специальных приспособлений и контрольно-измерительных инструментов; -назначение смазывающих жидкостей и способы их применения; -систему допусков и посадок; -квалитеты и параметры шероховатости; -основы технологии металлов в объеме выполняемой работы.
2.обеспечивать безопасную эксплуатацию и исправное состояние перегрузочных машин	-соблюдать требования безопасности труда, электробезопасности, гигиены труда и промсанитарии, пожарной безопасности; - оказывать первую помощь пострадавшему; -пользоваться средствами предупреждения и тушения пожара; -рационально организовывать рабочее место	-правила безопасности труда, электробезопасности, гигиены труда и производственной санитарии, пожарной безопасности; - правила внутреннего распорядка; - инструкция по оказанию первой помощи пострадавшему; -основные средства и приемы предупреждения и тушения пожара на своем рабочем месте; -требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование тем	Количество часов
1.	Теоретическое обучение	123
1.1.	Экономический курс.	16
1.1.1.	Экономика отрасли и предприятия.	16
1.2.	Общетехнический курс.	34
1.2.1.	Материаловедение.	6
1.2.2.	Черчение (чтение чертежей, схем).	12
1.2.3.	Основы слесарно-ремонтного дела.	8
1.2.4.	Охрана труда, противопожарные мероприятия и промышленная безопасность.	8
1.3.	Специальный курс.	56
1.3.1.	Сведения по технической механике.	12
1.3.2.	Устройство перегрузочных машин.	16
1.3.3.	Технический процесс ремонта перегрузочных машин, кранов и вышек.	28
1.4.	Зачет	1
1.5.	Консультация	8
1.6.	Итоговая аттестация(экзамен)	8
2.	Практическое обучение	197
2.1.	Ознакомление с производством, инструктаж по охране труда и пожарной безопасности.	8
2.2.	Ежедневное техническое обслуживание перегрузочных машин, кранов и вышек. Ремонт кранов.	52
2.3.	Самостоятельное выполнение работ.	137
	ИТОГО:	320

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график по программе представляется в форме расписания занятий при наборе группы на обучение.