ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FD85D40F20A151014B4E02C6E56EC0C
Владелец: Шатило Григорий Степанович
Действителен: с 04.07.2023 до 26.09.2024

Аннотация
на основную образовательную
программу дополнительного образования детей и взрослых
по дополнительной общеобразовательной
общеразвивающей программе

Управление и эксплуатация сварочного трактора LIZARD

Цель и задачи образовательной программы:	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Управление и эксплуатация сварочного трактора LIZARD» направлена на формирование и развитие творческих способностей обучающихся, профессиональную ориентацию обучающихся, создание и обеспечение необходимых условий для личностного развития, профессионального самоопределения и творческого труда обучающихся **Целью** программы является- формирование у обучающихся навыков управления сварочным аппаратом (сварочный трактор Lizard), выполнение непрерывных или прерывистых сварочных швов при помощи сварочных горелок типа MIG/MAG с диаметром зажима 16-25 мм., проведение работы как в нижнем, горизонтальном, так и вертикальном положении, осуществление сварки с помощью маятникового осцилляционного устройства **Задачи**: -познакомить с инструкциями по использованию сварочного оборудования -сварочный трактор LIZARD, сварочные аппараты типа «Kempact 323 A» и др.; -научить чтению чертежей; -развить и закрепить навыки работы со сварочным оборудованием; -воспитать любовь и уважение к профессии, стремление к достижению поставленной цели
Требования к результатам обучения. Планируемые результаты обучения:	**В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:** -технику безопасности и охрану труда; -основы подготовительно-сборочных операций; -типы сварных соединений; -методы контроля сварных соединений и швов. **В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:** -организовывать рабочее место сварщика; -безопасно использовать оборудование; -управлять сварочным аппаратом (сварочный трактор LIZARD); -осуществлять подготовку деталей, согласно чертежа; -зачищать место сварки от грязи и пыли; -подбирать необходимый вид соединения; -производить подбор режимов сварки; -производить контроль за сваркой и ее качеством
Категория слушателей:	Дополнительная общеразвивающая программа реализуется как для детей, так и для взрослых К освоению дополнительной общеобразовательной программе допускаются лица с 16 до 50 лет
Трудоемкость обучения:	16 часов

Форма обучения:	Очная
Наименование дисциплин, модулей, тем:	**Темы:** 1. Техника безопасности и охрана труда 2. Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки 3. Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением различных деталей 4. Самостоятельное выполнение сварочных работ 5. Представление индивидуального задания
Виды занятий:	Лекции, практические занятия
Материально-техническое обеспечение:	Аудитория №218, сварочная мастерская
Промежуточная аттестация:	**По темам:** 1. Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки – **практическая работа** 2. Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением различных деталей – **практическая работа** 3. Самостоятельное выполнение сварочных работ – **практическая работа**
Итоговая аттестация:	Промежуточная аттестация по программе предназначена для оценки результатов освоения слушателем отдельных тем программы и проводится в форме зачета
По окончании обучения лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается свидетельство о дополнительном образовании	