Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

OK 5

**OK 6** 

ФИО: Попов Анатолий Николаевич

Должность: директор

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дата подписания: 05.06.2024 18:02:28 Уникальный программы дрофессиональная подготовка. ПМ.04 1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8 практика УП 04.01

Учебная

Направление подготовки: 15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)

Объем дисциплины: 1 ЗЕТ

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью является формирование компетенций, указанных в п. 2. в части представленных результатов обучения (знаний, умений, навыков)

Задачами дисциплины являются приобретение знаний, умений и навыков, необходимых для профессиональной деятельности будущего специалиста в области текущего мониторинга состояния систем автоматизации и соответствующие ему профессиональные компетенции:

При наличии обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, которым необходим особый порядок освоения дисциплины (модуля), по их желанию разрабатывается адаптированная к ограничениям их здоровья рабочая программа дисциплины (модуля).

## 2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ВД 4. Осуществлять текущий мониторинг состояния систем автоматизации и соответствующие ему профессиональные компетенции:

Код	Профессиональные компетенции
ПК 4.1.	Составлять маршрут технологического процесса из разработанных технологических операций и переходов
ПК 4.2.	Контролировать ведение технологииеского процесс в соответствии с производственно-технологической документацией.
ПК 4.3.	Определять степень пригодности технологического процесса, опираясь на оценку качества по совокупности различных свойств
Освоение г	рофессионального модуля направлено на развитие общих компетенций:
Код	Общие компетенции
OK 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
OK 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
OK 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное

Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке

Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное

Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в

OK 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменения климата, принципы бережливого производства, эффективно
OK 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
OK 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	

Наименование разделов и тем /вид занятия/

## ПМ 04 Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации

1 Учебная практика

Виды работ для раздела 4.1.

Осуществление контроля качества работ по наладке и техническому обслужи ванию автоматизированного сборочного оборудования и соблюдение норм охраны труда и бережливого производства, в том числе с и спользованием SCADA систем. Выбор и использование контрольно-измерительных средств в соответствии с производственными задачами Выявление годных соединений и сформированных размерных цепей согласн о производственному заданию

Осуществление диагностики неисправностей и отказов систем автоматизиров анного сборочного производственного оборудования в рамках своей компетенции для выбора методов и способов их устранения Учебная практика

Виды работ для раздела 4.2.

Проведение контроля состояния сборочных единиц оборудования Определение основных операций устранения неисправностей оборудова

Проведение работ по обнаружению и устранению неполадок, отказов, ре монту технологического автоматизированного оборудования