Disynergy
Страница материала ↗
EXQT
Готовые ответы — на EXQT
Доступ к ответам приобретается отдельно.
Найти ответы ↗

Приложение 2

**Образовательная автономная некоммерческая организация
высшего образования**

«МОСКОВСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

Факультет энергетики
Направление подготовки: 27.03.04 Управление в технических системах
Направленность: Системы и средства автоматизации технологических процессов

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета энергетики
_____ С.А. Захаров
Подпись
«____» _____ 202__ г.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ

Технологическая (производственно-технологическая) практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

обучающегося группы _____

_____
шифр и № группы

фамилия, имя, отчество обучающегося

Место прохождения практики:

_____
(полное наименование организации)

Срок прохождения практики: с «___» _____ 202__ г. по «__» _____ 202__ г.

Содержание индивидуального задания на практику, соотнесенное с планируемыми результатами обучения при прохождении практики:

Наименование работ и индивидуальных заданий	Период выполнения работ и заданий
1. **Анализ технологического процесса:** Изучение конкретного технологического процесса на предприятии (например, процесс производства продукции, процесс управления энергетическим оборудованием и т.д.). Определение целей и задач автоматизации данного процесса.	
2. **Разработка требований к системе автоматизации:** Определение необходимых датчиков, исполнительных механизмов, контроллеров	

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер
disynergy.ru

и других компонентов системы автоматизации. Разработка спецификаций на оборудование и программное обеспечение.	
3. **Участие в проектировании системы автоматизации:** Разработка схем автоматизации, выбор оборудования и программного обеспечения, определение интерфейсов между различными компонентами системы.	
4. **Программирование контроллеров и/или разработка SCADA-систем:** Написание программного кода для контроллеров (например, PLC) и/или разработка SCADA-системы для визуализации и управления технологическим процессом.	
5. **Участие в монтаже и наладке системы автоматизации:** Участие в монтаже оборудования, подключении датчиков и исполнительных механизмов, настройке параметров контроллеров и SCADA-системы.	
6. **Тестирование и отладка системы автоматизации:** Проведение тестирования системы автоматизации в различных режимах работы, выявление ошибок и внесение необходимых изменений в программный код и настройки оборудования.	
7. **Разработка эксплуатационной документации:** Составление инструкций по эксплуатации, обслуживанию и ремонту системы автоматизации.	

Руководитель практики от Института
Заведующий кафедрой
_____
должность, ученая степень, ученое звание

_____ _____
Подпись И.О. Фамилия

«___» _____ 202__г.

Руководитель практики от профильной организации

_____
должность, ученая степень, ученое звание

_____ _____
Подпись И.О. Фамилия

«___» _____ 202__г.

Ознакомлен _____ _____
Подпись И.О. Фамилия обучающегося

«___» _____ 202__г.

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер disynergy.ru