

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 09.04.2024 12:38:23
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c3d30350%KAB740MA

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Организация и планирование автоматизированных производств» **основной профессиональной образовательной программы по направлению** **15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»**

Направленность Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности

1. Цели изучения дисциплины «Организация и планирование автоматизированных производств» - приобретение обучающимися необходимых теоретических знаний и развитие практических навыков самостоятельного выполнения основных технико-экономических расчетов при решении конкретных вопросов организации и управления автоматизированным производством.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Организация и планирование автоматизированных производств» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине
ПКС-9 Способность контролировать выполнение производственных показателей подразделениями по АСУТП нефтегазовой отрасли	ПКС-9.2. Знает виды, технико-эксплуатационные характеристики, конструктивные особенности, режимы работы средств АСУТП	Знать: 31 – виды, технико-эксплуатационные характеристики, конструктивные особенности, режимы работы средств АСУТП
		Уметь: У1 – разрабатывать предложения по выбору видов, технико-эксплуатационных характеристик, конструктивных особенностей, режимов работы средств АСУТП
		Владеть: В1 – навыками разработки и обоснования предложений по выбору видов, технико-эксплуатационных характеристик, конструктивных особенностей, режимов работы средств АСУТП
ПКС-10. Способность выполнять работы по организационно-техническому обеспечению эксплуатации АСУТП нефтегазовой отрасли	ПКС-10.1 Способен разрабатывать производственно-технологическую документацию по эксплуатации средств АСУТП.	Знать: 32 – принципы и методы разработки производственно-технологической документации по эксплуатации средств АСУТП
		Уметь: У2 – разрабатывать производственно-технологическую документацию по эксплуатации средств АСУТП
		Владеть: В2 – современными методиками разработки производственно-технологической документации по эксплуатации средств АСУТП

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 7 семестр.

заочная форма обучения: зачет – 5 курс, зимняя сессия.

Заведующий кафедрой ЭОП

Е. А. Корякина