

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 06.05.2024 17:01:29
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Операционный менеджмент в производственных и сервисных компаниях основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль):

Бурение нефтяных и газовых скважин;
 Проектирование, сооружение и эксплуатация нефтегазотранспортных систем;
 Эксплуатация и обслуживание объектов добычи газа, газоконденсата и подземных хранилищ;
 Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти;
 Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства.

1. Цели изучения дисциплины

формирование у обучающихся необходимых теоретических знаний и практических навыков в области операционного менеджмента на основе современных форм и методов управления производством и операциями.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к элективным дисциплинам модуля «Lean Management («Фабрика процессов»)» части, формируемой участниками образовательных отношений.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание производственных процессов отраслевых предприятий,
 умения отбирать, систематизировать и анализировать информацию,
 владение методами анализа и синтеза, принятия управленческих решений.

Содержание дисциплины и служит основой для освоения дисциплины «Инструменты системы «бережливого производства»».

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Проводит анализ поставленной цели и формулирует совокупность взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения.	Знать: 31 основные инструменты и методы операционного менеджмента
		Уметь: У1 выбирать инструменты и методы операционного менеджмента для решения поставленных задач.
	УК-2.2. Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	Владеть: В1 навыками достижения результатов с использованием методов операционного менеджмента
		Знать: 32 основные операционные ресурсы
		Уметь: У2 Обосновывать необходимую величину операционных ресурсов и их размещение
		Владеть: В2 навыками расчета количества и структуры операционных ресурсов и управления ими
ПКС-4 Способность	ПКС-4.1 Выбирает	Знать: перечень технологических

осуществлять оперативное сопровождение технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	технологические процессы в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей	процессов в области нефтегазового дела (ЗЗ)
		Уметь: выбирать технологические процессы и организовывать коллектив исполнителей (УЗ)
		Владеть: навыками организации труда в соответствии с выбранным технологическим процессом (ВЗ)
	ПКС-4.2 Принимает исполнительские решения при разбросе мнений и конфликте интересов	Знать 34 методику управления конфликтами
		Уметь У4 Принимать исполнительские решения при разбросе мнений и конфликте интересов
		Владеть В4 навыками принятия решений при конфликте интересов

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет - 5 семестр.

Дебердиева Е.М., д.э.н., профессор кафедры МТЭК

Руководитель образовательной программы _____ А.Л. Пимнев