

Аннотация рабочей программы дисциплины
Диспетчерское управление объектами транспорта нефти и газа
основной профессиональной образовательной программы
по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль) «Проектирование, сооружение и эксплуатация нефтегазотранспортных систем»

1. Цели изучения дисциплины

Целью изучения дисциплины является приобретение обучающимися знаний о диспетчерском управлении предприятиями трубопроводного транспорта, умений и навыков в области условий рационального использования факторов производства и успешного функционирования предприятий, а также повышения эффективности их деятельности.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Диспетчерское управление объектами транспорта нефти и газа» относится к дисциплинам части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений.

3 Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ПКС-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-1.3 Корректирует технологические процессы с учетом реальной ситуации совместно с сервисными компаниями и специалистами технических служб	Знать З1: технологические процессы с учетом реальной ситуации совместно с сервисными компаниями и специалистами технических служб
		Уметь У1: корректировать технологические процессы с учетом реальной ситуации совместно с сервисными компаниями и специалистами технических служб
		Владеть В1: корректировать технологические процессы с учетом реальной ситуации совместно с сервисными компаниями и специалистами технических служб
ПКС-4 Способность осуществлять оперативное сопровождение технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-4.2 Принимает исполнительские решения при разбросе мнений и конфликте интересов	Знать: З2 – тактику принятия управленческих решений при разбросе мнений и конфликте интересов
		Уметь: У2 – принимать рациональные исполнительские решения при разбросе мнений и конфликте интересов
	ПКС-4.4 Оперативно сопровождает технологические процессы в области нефтегазового дела	Владеть: В2 – навыками принятия оптимальных решений при разбросе мнений и конфликте интересов
		Знать З3: параметры работы технологического оборудования
ПКС-5. Способность оформлять технологическую, техническую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в	ПКС-5.2 Анализирует и формирует заявки на исследования и работы, потребность в материалах	Уметь У3 анализировать параметры работы технологического оборудования
		Владеть В3: параметрами работы технологического оборудования
		Знать: З4 – техническую документацию по обслуживанию и реконструкции трубопроводной системы
		Уметь: У4 – составлять документацию на проведение работ по обследованию и потребности материалов для этого на трубопроводной системе.
		Владеть: В4 – программами для составление документации по обслуживанию трубопроводов

соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности		
---	--	--

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

5 Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачёт - 7 семестр.