

Аннотация рабочей программы дисциплины
Эксплуатация морских и арктических месторождений
основной профессиональной образовательной программы
по специальности 21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии
Направленность Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Целью дисциплины является формирование специалиста высокого профессионального уровня, ознакомление со спецтехникой и технологией эксплуатации морских и арктических шельфовых месторождений нефти и газа, с особенностями их эксплуатации, связанными с геологическим строением дна моря, гидрометеорологическими условиями и охраной окружающей среды и моря от загрязнения.

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и документа, подписанного в электронной подписью	УК-6.1. Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	Знает перспективные цели собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда (31)
		Умеет планировать перспективные цели собственной деятельности (У1)
		Владеет пониманием важности планирования перспективных целей (В1)
		Знает поставленные задачи (32)
		Умеет критически оценивать эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач (У2)
Сертификат: 6FA44C50384686A8E7F0 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также объективно полученного результата	Владеет критической оценкой полученного результата (В2)

		Знает о возможностях приобретения новых знаний и навыков (ЗЗ)
	УК-6.3. Использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	Умеет использовать возможности приобретения новых знаний и навыков (УЗ)
		Владеет поиском возможностей приобретения новых знаний и навыков (ВЗ)
ПКС-3. Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-3.1. Применяет правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций	Знает правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций при эксплуатации бурового оборудования (З4)
		Умеет применять правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности (У4)
		Владеет навыками использования правил безопасности при возникновении нештатных ситуаций (В4)
	ПКС-3.2. Организует работу по предупреждению и ликвидации аварийных и нештатных ситуаций с привлечением сервисных компаний, оценивает риски	Знает аварийные и нештатные ситуации (З5)
		Умеет оценивать риски при организации работ по предупреждению и ликвидации нештатных ситуаций с оборудованием (У5)
		Владеет навыками организации работ по предупреждению и ликвидации аварийных и нештатных ситуаций с оборудованием с привлечением сервисных компаний (В5)
	ПКС-3.3. Осуществляет технический контроль состояния и работоспособности технологического оборудования	Знает перечень операций для осуществления технического контроля состояния бурового оборудования (З6)
		Умеет осуществлять технический контроль состояния и работоспособности бурового оборудования (У6)
		Владеет методами технического контроля состояния и работоспособности бурового оборудования (В6)
ПКС- 14. Способность организовывать и проводить учебно-производственное обучение при реализации образовательных программ различного уровня и	ПКС-14.1. Использует методологию учебно-профессиональной, проектной, исследовательской и иной деятельности обучающихся по программам ВО и (или) ДПП, в том числе подготовки выпускной квалификационной работы (если она предусмотрена) в нефтегазовой отрасли	Знает методологию учебно-профессиональной, проектной, исследовательской и иной деятельности обучающихся по программам ВО и (или) ДПП (З7)
		Умеет использовать методологию учебно-профессиональной, проектной, исследовательской и иной деятельности обучающихся по программам ВО и (или) ДПП (У7)

направленности		Владеет навыками использования методологии для подготовки выпускной квалификационной работы (если она предусмотрена) в нефтегазовой отрасли (B7)
	ПКС-14.2. Создает условия для воспитания и развития обучающихся, мотивирует их деятельность по освоению учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), выполнению заданий для самостоятельной работы, привлекает к активной работе в различных сферах деятельности, обучает самоорганизации и самоконтролю	Знает условия для воспитания и развития обучающихся (38)
		Умеет мотивировать их деятельность по освоению учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), выполнению заданий для самостоятельной работы (У8)
		Владеет навыками привлечения к активной работе в различных сферах деятельности, обучает самоорганизации и самоконтролю (B8)
	ПКС-14.3. Применяет методы текущего контроля, оценки динамики подготовленности и мотивации обучающихся в процессе изучения учебного предмета, курса, дисциплины (модуля)	Знает методы текущего контроля, оценки динамики подготовленности и мотивации обучающихся в процессе изучения (39)
		Умеет применять методы текущего контроля обучающихся в процессе изучения (У9)
		Владеет оценками динамики подготовленности и мотивации обучающихся в процессе изучения (B9)

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет – 10 семестр.
заочная форма обучения: зачет – 12 семестр.

Рабочую программу разработал: С.К. Сохошко, профессор, д.т.н., профессор.

Руководитель образовательной программы



А.Е. Анашкина