

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 09.04.2024 12:08:23
 Уникальный программный ключ: 4e7c4ea90328ec8a65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Проектная деятельность»

основной профессиональной образовательной программы
 по направлению подготовки **15.03.04 Автоматизация технологических процессов**

Направленность (профиль) Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у обучающихся знаний и умений по анализу технологических процессов как объектов автоматизации, решению задач автоматизации различных технологических процессов нефтяной и газовой промышленности.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Проектная деятельность» относится к обязательной части Блока 1 учебного плана.

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
1	2	3
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 (З1): принципы и закономерности постановки цели и задач в рамках проекта Уметь (У1): формулировать взаимосвязанные задачи, обеспечивающие достижение цели проекта Владеть (В1): навыком постановки задач, необходимых для достижения цели проекта
	УК-2.2. Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	Знать (З2): основные методики выбора оптимального способа решения поставленных задач Уметь (У2): анализировать имеющиеся в проекте ресурсы и ограничения Владеть (В2): навыками определения оптимального способа решения задач проекта, в зависимости от имеющихся ресурсов и ограничений
	УК-2.3. Анализирует действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности	Знать (З3): основные принципы проведения анализа действующего законодательства и правовых норм в рамках проекта Уметь (У3): работать с нормативно-правовой документацией в сфере профессиональной деятельности Владеть (В3): навыками анализа действующего законодательства и правовых норм, необходимых при работе над проектом
	УК-3.1. Осознает функции и роли членов команды, собственную роль	Знать (З4): возможные функции и роли членов команды Уметь (У4): реализовывать свою роль в условиях командного взаимодействия Владеть (В4): навыками смены своей роли, а при необходимости, взаимопомощи членам команды для достижения общих целей
		Знать (З5): особенности этапов социального взаимодействия на основе основных функций общения (коммуникативной, интерактивной, перцептивной) Уметь (У5): устанавливать контакт на всех этапах социального взаимодействия, учитывая функции общения Владеть (В5): навыками организации, поддержания и завершения социального взаимодействия, учитывая функции общения
		Знать (З6): возможные стратегии поведения в команде; особенности мотивационных состояний, побуждающих к
УК-3 Способен осуществлять взаимодействие и реализовать свою роль в команде	УК-3.3. Выбирает стратегию поведения в команде в зависимости	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
 Свидетельство
 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен с 14.06.2022 по 07.09.2023

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
1	2	3
	от условий	определенной стратегии поведения в проектной команде Уметь (У6): осуществлять целесообразный выбор стратегии поведения в команде в зависимости от условий на различных этапах работы над проектом Владеть (В6): навыками целесообразного выбора, а при необходимости, смены стратегии поведения в команде в зависимости от условий на различных этапах работы над проектом
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке	Знать (З7): общие требования, предъявляемые к текстам различных стилей и жанров Уметь (У7): анализировать тексты в соответствии с жанровыми и стилистическими особенностями конкретного стиля и коммуникативной ситуации Владеть (В7): навыком создания текстов в соответствии с жанровыми и стилистическими особенностями конкретного стиля и коммуникативной ситуации
		Знать (З8): методику обмена деловой информацией в устной и письменной формах на иностранном языке Уметь (У8): вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах не менее чем на одном иностранном языке Владеть (В8): навыком ведения обмена деловой информацией в устной и письменной формах не менее чем на одном иностранном языке
		Знать (З9): основные категории и понятия, специфику, структуру и формы деловой коммуникации Уметь (У9): применять информационно-коммуникационные средства в устной и письменной деловой коммуникации Владеть (В9): основными формами устной и письменной деловой коммуникации
	УК-4.2. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах не менее чем на одном иностранном языке	Знать (З10): методы эффективного планирования времени Уметь (У10): определять задачи саморазвития и профессионального роста, распределять их на долго-, средне- и краткосрочные с обоснованием их актуальности и определением необходимых ресурсов Владеть (В10): приёмами целеполагания, планирования, реализации необходимых видов деятельности, оценки и самооценки результатов деятельности по решению профессиональных задач
		Знать (З11): основные элементы профессионального развития Уметь (У11): планировать и реализовывать этапы своего развития Владеть (В11): навыками воплощения заданной траектории профессионального развития
		Знать (З12): механизмы и технологии самоорганизации, включающие методы формирования самопознания, самосознания, методы формирования гибкости ума, методы мотивации и самомотивации, методы формирования активности, методы самоконтроля, саморегуляции, самоуправления, а также методы самовоспитания, самообучения Уметь (У12): применять на личностном и профессиональном уровне механизмы и технологии самоорганизации Владеть (В12): навыками самоорганизации в процессе личностного и профессионального развития, самообучения и самообразования
	УК-4.3. Использует современные информационно-коммуникационные средства в процессе деловой коммуникации	Знать (З13): базовые дефектологические отклонения Уметь (У13): использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах Владеть (В13): навыками использования базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.1. Эффективно управляет собственным временем	
УК-9 Инклюзивная компетентность	УК-9.1 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
1	2	3
	УК-9.2. Выстраивает этический вектор поведения для реализации инклюзивной компетентности в жизни и профессиональной деятельности.	Знать (З14): особенности профессиональной этики, включающей совокупность морально-этических и нравственных норм и модель поведения специалиста в профессиональной сфере Уметь (У13): использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах Владеть (В15): навыками выстраивания этического вектора поведения для реализации инклюзивной компетентности в жизни и профессиональной деятельности

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 15 зачетных единиц, 540 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: **зачет – 1,2,3,4,5,6 семестр.**
заочная форма обучения: **зачет – 1,2,3,4,5,6 семестр.**
очно-заочная форма обучения: не реализуется.

Заведующий кафедрой КС _____ О.Н.Кузяков