

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 03.04.2024 11:42:25
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a253867400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Управление проектами

основной профессиональной образовательной программы по направлению
подготовки 27.03.03 Системный анализ и управление

Направленность (профиль): Управление экономикой предприятий топливно-энергетического комплекса

1. Цели изучения дисциплины

сформировать у обучающихся основы знаний в области управления проектами, достаточных для самостоятельного последующего освоения данной предметной области в процессе практической деятельности.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам, формируемым участниками образовательных отношений учебного плана.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-1. Способен применять современные теоретические и экспериментальные методы разработки математических моделей исследуемых объектов и процессов, относящихся к профессиональной деятельности	ПКС-1.1. Понимает основные закономерности разработки математических моделей исследуемых объектов и бизнес-процессов, относящихся к профессиональной деятельности по направлению	Знать: 31 Математический инструментарий управления проектами Уметь: У1 Применять математические методы при разработке и оценке эффективности управления проектами Владеть: В1 Навыками формирования сетевых моделей проекта
	ПКС-1.2. Использует при решении профессиональных задач современные теоретические и экспериментальные методы разработки математических моделей исследуемых объектов и бизнес-процессов	Знать: 32 Концептуальные основы управления проектами, понятие проектного цикла Уметь: У2 Идентифицировать типы проектов; определять результаты решения проектных задач Владеть: В2 Навыками идентификации проектов, постановки проектных целей и задач
	ПКС-5.1. Идентифицирует методы сбора и обработки информации	Знать: 33 Основы планирования проекта и мониторинга хода его выполнения Уметь: У3 Составлять информационную модель проекта Владеть: В3 навыками сбора и обработки проектной информации
		Знать: 34 Критерии качества управления проектами Уметь: У4 Анализировать и оценивать результаты управления проектами Владеть: В4 Умениями представлять модель проекта, навыками контроля корректности ввода данных
		Знать: 35 Основы управления сроками и ресурсами проекта, требования к плану выполнения проекта; риски проектной деятельности и возможности контроля и управления ими
ПКС-5.2. Применяет методики поиска, сбора и обработки информации	ПКС-5.2. Применяет методики поиска, сбора и обработки информации	
ПКС-5.3. Осуществляет поиск информации, полученной из разных источников	ПКС-5.3. Осуществляет поиск информации, полученной из разных источников	

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

		Уметь: У5 Проводить оценку реализуемости проектных решений, поиск резервов, согласовывать и утверждать сетевой план, пересматривать его с учетом ситуации, изыскивать резервы; Обосновывать продолжительность работ и потребности в ресурсах проекта Владеть: В5 Приемами оценки эффективности проекта; организационными аспектами процесса управления проектами; навыками формирования и управления проектными командами; построения ресурсных диаграмм, сетевых графиков
--	--	--

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

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен, КП – 7 семестр.

заочная форма обучения: экзамен, КП – 10 семестр

Лист согласования

Внутренний документ "Управление проектами_2023_27.03.03_ТИУ"

Документ подготовил: Ленкова Ольга Викторовна

Документ подписал:

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат	Дата	Комментарий
11 82 9B D8 B6 CE 0F 04	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Пленкина Вера Владимировна		Согласовано		
09 07 DF B5 51 36 14 E9	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторовна	Согласовано		