

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:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2558d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Прогнозирование в управленческих процессах отраслевого предприятия

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:** формирование компетенций, включающих базовые знания по изучаемой дисциплине, позволяющие приобрести обучающимся теоретические и практические навыки выработки прогнозов развития экономических систем на среднесрочную и долгосрочную перспективы.

1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к элективным дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана

2. 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-1.2. Использует при решении профессиональных задач современные теоретические и экспериментальные методы разработки математических моделей исследуемых объектов и бизнес-процессов	Знать: 31 Демонстрирует понимание сущности процесса прогнозирования, ориентируется в видах прогноза, а также методах прогнозирования
		Уметь: У1 Формировать прогноз на основе подобранной прогнозной модели для исследуемого объекта и бизнес-процесса
		Владеть: В1 Навыками формирования прогнозной модели и собственно прогноза на ее основе для исследуемого объекта и бизнес-процесса
ПКС-6 Способен к анализу и определению порядка управления изменениями	ПКС-6.1. Применять основы управления изменениями в организации	Знать: 32 Понимать возможности проведения ретроспективного анализа деятельности предприятия (его подсистем) и проводимых прошлых изменений с целью использования полученных результатов в прогнозировании эффективности новых изменений, запланированных к реализации
		Уметь: У2 выбирать источники информационного обеспечения проведения ретроспективного анализа для обеспечения более высокого уровня достоверности прогнозов относительно успешности проведения новых изменений в деятельности предприятия или его подсистемах
		Владеть: В2 практическими навыками проведения ретроспективного анализа и использования его результатов для

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

	ПКС-6.2 Разрабатывает порядок управления изменениями	целей прогнозирования и планирования на различных этапах управления изменениями
		Знать: 33 Ориентироваться в количественных и качественных методах обоснования и выбора необходимых организационных изменений на основе анализа будущих периодов функционирования исследуемых объектов, в том числе сценарного прогнозирования
		Уметь: У3 выбрать лучшие методы прогнозирования для отбора приоритетных направлений изменений исходя из сложившейся ситуации на предприятии
	ПКС-6.3. Использует современные инструменты и методы управления изменениями организацией	Владеть: В3 практическими навыками формирования среднесрочных и долгосрочных прогнозов потребности организационных изменений
		Знать: 34 Демонстрирует понимание сущности ретроспективного анализа ситуации при управлении изменениями в организации, а также ориентируется в информационном обеспечении данного процесса
		Уметь: У4 формировать информационную базу для проведения ретроспективного анализа и построения прогноза
		Владеть: В4 практическими навыками обработки первичной информации для формирования надежного прогноза с учетом ретроспективного анализа сложившейся ситуации

3. Общая трудоемкость дисциплины (модуля):

составляет 4 зачетных единиц, 144 часов

4. Форма промежуточной аттестации:

очная форма обучения: экзамен - 8 семестр

заочная форма обучения: экзамен - 9 семестр.

Лист согласования

Внутренний документ "Прогнозирование в управленческих процессах отраслевого предприятия_2023_27.03.03_УЭПб"

Документ подготовил: Осиновская Ирина Владимировна

Документ подписал: Пленкина Вера Владимировна

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		