

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 10.06.2024 11:20:53

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00acc8e27b55cbe1e2dbbd7c78

Основы теории систем и системного анализа при принятии управленческих решений в экосистемах предприятий и организаций

Закреплена за кафедрой **Товароведение и управление качеством**

Учебный план z27.04.02.02_1.plx

Форма обучения **заочная**

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		Итого	
	уп	рп		
Лекции	4	4	4	4
Практические	4	4	4	4
Итого ауд.	8	8	8	8
Контактная работа	8	8	8	8
Сам. работа	60	60	60	60
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- | | |
|-----|---|
| 1.1 | формирование представления о системной методологии исследования сложных социально-экономических и информационных объектов, явлений и процессов; раскрытие современных методов системного анализа и методики его применения; изучение конкретных примеров системного анализа реальных объектов и принятие решений на его основе. |
|-----|---|

2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

ПК-5: Способен исследовать качество объектов, организовывать и проводить работы по управлению качеством продукции (услуг)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- Основы системного подхода, процедуры критического анализа систем, методики анализа результатов деятельности систем, исследования и разработки стратегий проведения исследований, методики организации процесса принятия решения (соотнесено с индикатором УК-1.1);

- Основы системного анализа и системного подхода при проведении исследований качества объекта, организации и проведении работ по управлению качеством (соотнесено с индикатором ПК-5.1).

Уметь:

- принимать конкретные решения для повышения эффективности процедур анализа проблем, принятия решений и разработки стратегий в системах (соотнесено с индикатором УК-1.2);

- применять основы системного анализа и системного подхода при проведении исследований качества объекта, организации и проведении работ по управлению качеством продукции (услуг) (соотнесено с индикатором ПК-5.2).

Владеть:

- методиками разработки стратегий действий при проблемных ситуациях в СМК; навыками обеспечения системности проводимых в организации работ по управлению качеством (соотнесено с индикатором УК-1.3);

- навыками организации и проведении работ по управлению качеством продукции (услуг) на основе системного подхода и с применением инструментов системного анализа (соотнесено с индикатором ПК-5.3).