

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 26.05.2026 12:50:26
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

11 июня 2026г., протокол УМС №5

Функционально-стоимостный анализ рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Менеджмента и бизнеса	
Учебный план	b380302-ПрМенНефтегаз-25-4.plx 38.03.02 Менеджмент Планирование и организация производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности	
Квалификация	бакалавр	
Форма обучения	очная	
Общая трудоемкость	3 ЗЕТ	
Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах: зачеты 7
в том числе:		
аудиторные занятия	48	
самостоятельная работа	60	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Практические	32	32	32	32
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48	48	48	48
Сам. работа	60	60	60	60
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):
к.э.н., доц., Колосова О.Г.

Рабочая программа дисциплины

Функционально-стоимостный анализ

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 970)

составлена на основании учебного плана:

38.03.02 Менеджмент

Планирование и организация производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11.06.2026 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Менеджмента и бизнеса

Зав. кафедрой д.э.н., доц. Е.В. Ширинкина

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование готовности и способности использовать в информационно-аналитическом виде профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков применения методики функционально-стоимостного анализа для повышения эффективности деятельности структурных подразделений предприятия.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности корпораций
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**ПК-1.2: Применяет методики определения экономической эффективности производства****В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

3.1	Знать:
3.1.1	отечественный и зарубежный опыт в области функционально-стоимостного анализа.
3.2	Уметь:
3.2.1	определять эффективность использования производственных ресурсов в структурных подразделениях предприятия на основе функционально-стоимостного анализа.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Цель и основные принципы функционально-стоимостного анализа					
1.1	Цель и основные принципы функционально-стоимостного анализа /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
1.2	Цель и основные принципы функционально-стоимостного анализа /Пр/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
1.3	Цель и основные принципы функционально-стоимостного анализа /Ср/	7	7	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	Раздел 2. Сущность и задачи функционально-стоимостного анализа					
2.1	Сущность и задачи функционально-стоимостного анализа /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.2	Сущность и задачи функционально-стоимостного анализа /Пр/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.3	Сущность и задачи функционально-стоимостного анализа /Ср/	7	8	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	

	Раздел 3. Методы функционального описания систем					
3.1	Методы функционального описания систем /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
3.2	Методы функционального описания систем /Пр/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
3.3	Методы функционального описания систем /Ср/	7	7	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	Раздел 4. Методы оценки качества исполнения функций					
4.1	Методы оценки качества исполнения функций /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
4.2	Методы оценки качества исполнения функций /Пр/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
4.3	Методы оценки качества исполнения функций /Ср/	7	8	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	Раздел 5. Сфера применения экспертных методов для решения задач функционально-стоимостного анализа					
5.1	Сфера применения экспертных методов для решения задач функционально-стоимостного анализа /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
5.2	Сфера применения экспертных методов для решения задач функционально-стоимостного анализа /Пр/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
5.3	Сфера применения экспертных методов для решения задач функционально-стоимостного анализа /Ср/	7	7	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	Раздел 6. Организация творческого поиска новых решений при проведении функционально-стоимостного анализа					
6.1	Организация творческого поиска новых решений при проведении функционально-стоимостного анализа /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.2	Организация творческого поиска новых решений при проведении функционально-стоимостного анализа /Пр/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.3	Организация творческого поиска новых решений при проведении функционально-стоимостного анализа /Ср/	7	8	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	Раздел 7. Основные этапы функционально-стоимостного анализа					

7.1	Основные этапы функционально-стоимостного анализа /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
7.2	Основные этапы функционально-стоимостного анализа /Пр/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
7.3	Основные этапы функционально-стоимостного анализа /Ср/	7	7	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
Раздел 8. Организационное обеспечение работ по функционально-стоимостному анализу						
8.1	Организационное обеспечение работ по функционально-стоимостному анализу /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
8.2	Организационное обеспечение работ по функционально-стоимостному анализу /Пр/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
8.3	Организационное обеспечение работ по функционально-стоимостному анализу /Ср/	7	8	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
8.4	/Контр.раб./	7	0	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	защита
8.5	/Зачёт/	7	0	ПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	устный опрос и ситуационная задача

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Рыжова В. В.	Функционально-стоимостный анализ в решении управленческих задач по сокращению издержек: Учебное пособие	Москва: Издательский Центр РИОИ, 2012, электронный ресурс	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.2	Кузнецова В. Б., Корабейников И. Н.	Функционально-стоимостный анализ системы и технологии управления персоналом: Учебное пособие для вузов	Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016, электронный ресурс	1
Л1.3	Поташева О.Н.	Функционально-стоимостный анализ как информационная основа для принятия управленческих решений	Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА-М", 2016, электронный ресурс	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Поташева О.Н., Корнеева Т. А.	Функционально-стоимостный анализ в решении организационно-управленческих задач: теоретические основы и методика проведения: Монография	Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА- М", 2015, электронный ресурс	1

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Колосова О. Г.	Организация оплаты труда в нефтегазовом комплексе: учебное пособие	Сургут: Издательско- печатный дом "Дефис", 2014, электронный ресурс	2

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Статьи по управленческой экономике - http://cyberleninka.ru/
Э2	Университетская информационная система «РОССИЯ» - электронная библиотека статистических сборников для исследований и учебных курсов в области экономики, управления, социологии, философии, международных отношений и др. наук. - http://uisrussia.msu.ru

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Пакет прикладных программ Microsoft Office
---------	--

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Справочные информационные базы: «Гарант», «Консультант плюс»
---------	--

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (лабораторных занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащена: комплект специализированной учебной мебели, маркерная (меловая) доска, комплект переносного мультимедийного оборудования - компьютер, проектор, проекционный экран, компьютеры с возможностью выхода в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду. Обеспечен доступ к сети Интернет и в электронную информационную среду организации.
-----	---