Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кожедеров Александр Игоревич
Должность: Директор филиала ИндИ (филиал) ФГБОУ ВО "ЮГУ"
Дата подписания: 17.07.2026 02:41:27
Уникальный программный ключ:
7f4522f81a862743c2711b37d9dd0f6ad

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Югорский государственный университет»

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Управление ресурсами предприятий энергетики

Направление подготовки (специальности): *13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника*

Профиль: *Электроэнергетика и электротехника (ИндИ)*

Форма обучения
Очно-заочная

Квалификация выпускника
Бакалавр

2026 год набора

Разработчик рабочей программы: Г. В. Газя,

Виды работ	Объём занятий по семестрам, час										Итого
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Самостоятельная работа	70										70
Контроль	18										18
Дистанционные лекции	10										10
Дистанционные практические занятия	10										10
Форма контроля	Экзамены										-
Итого:	108										108
з.е.	3										3

1 Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование экономического образа мышления на основе понятийного аппарата, инструментов экономического анализа, экономических концепций, позволяющих ясно и последовательно объяснять процессы и явления экономической жизни предприятий энергетической отрасли, разрабатывать принципы и методы рационального хозяйствования.

2 Формируемые компетенции обучающегося

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции), достижение которых обеспечивает дисциплина		Планируемые результаты (соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенции)
код	наименование компетенции	

компетенции		
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 З-1:* *Знает: - принципы декомпозиции цели на задачи; - теоретические и методологические основы разработки проектов* *УК-2.2 З-1:* *Знает компоненты ресурсного обеспечения деятельности и современные методы рационального использования ресурсов* *УК-2.3 З-1:* *Знает: - способы и формы оформления и предоставления результатов деятельности; - методы анализа и оценки результативности проекта и работы исполнителей* *УК-2.1 У-1:* *Умеет: - преобразовывать идею в цель и задачи; - анализировать исходную информацию и выделять основную проблему* *УК-2.2 У-1:* *Умеет оценивать имеющиеся условия, ресурсы и ограничения и определять оптимальные способы решения конкретной задачи (исследования, проекта, деятельности)* *УК-2.3 У-1:* *Умеет: - планировать реализацию конкретных задач в зоне своей ответственности с учетом действующих правовых норм и имеющихся ресурсных ограничений; - выполнять конкретные задачи проекта в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами и точками контроля; - оформлять и представлять результаты решения проектной задачи; - анализировать результативность своей работы* *УК-2.1 В-1:* *Владеет: - методиками разработки цели и задач проекта; - методами оценки продолжительности и стоимости проекта* *УК-2.2 В-1:* *Имеет практический опыт решения*

		конкретных задач (исследования, проекта, деятельности) на принципах оптимизации *УК-2.3 В-1:* *Имеет практический опыт решения проектных задач, учитывающих действующие правовые нормы и имеющиеся ресурсные ограничения*
УК-9	*Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности*	*УК-9.1 З-1:* *Знает основы поведения экономических агентов, основные принципы экономического анализа для принятия решений, базовые экономические категории, ресурсные ограничения и принципы экономического развития* *УК-9.2 З-1:* *Знает основные виды личных доходов и расходов, механизмы и инструменты управления ими; основные финансовые организации и принципы взаимодействия с ними; виды, источники и способы управления рисками хозяйственной деятельности индивида* *УК-9.3 З-1:* *Знает специфику организации предпринимательской деятельности и риски, связанные с ней* *УК-9.1 У-1:* *Умеет воспринимать, анализировать и критически оценивать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений* *УК-9.2 У-1:* *Умеет обосновывать принятие экономических решений, в т.ч. решать типичные задачи в сфере личного экономического и финансового планирования на основе выбора оптимальных финансовых инструментов с учетом индивидуальных рисков хозяйственной деятельности* *УК-9.3 У-1:* *Умеет применять современные инструменты и методы для подготовки и принятия организационно-управленческих решений в сфере*

		предпринимательства *УК-9.1 В-1:* *Владеет навыками применения базовых инструментов экономического анализа для обоснования принятых решений* *УК-9.2 В-1:* *Владеет навыками планирования личного бюджета, формирования портфеля финансовых активов, обоснования целесообразности и рисков применения различных финансовых инструментов и взаимодействия с различными финансовыми организациями*

3 Темы дисциплины

№ п/п	Тема
1	Экономическая эффективность капитальных вложений в объект, составление сметно-финансового расчета. Классификация методов экономических оценок эффективности капитальных вложений в объект. Сравнительный срок окупаемости, коэффициент экономической эффективности, приведенные затраты. Особенности расчетов при современных оценках. График безубыточности, учет фактора времени, дисконтирование, динамический срок окупаемости капитальных вложений. Составление сметно-финансового расчета
2	Амортизация и воспроизводство основных фондов. Назначение и расчет амортизационных отчислений, формы воспроизводства основных средств
3	Финансирование и кредитование производства, заказчики, подрядные организации. Источники финансирования развития энергетики. Внутренние источники финансирования: амортизационный фонд и прибыль предприятия. Внешние инструменты финансирования, долевые формы привлечения капитала, эмиссия акций. Кредитование строительства энергообъектов, внутренние и внешние кредиты. Функции и взаимосвязь заказчиков и подрядных организаций
4	Основные производственные фонды и производственные мощности. Понятие, критерии, структура, классификации основных производственных средств фондов. Стоимость основных производственных средств. Сущность, виды и измерение производственной мощности в энергетике, показатели ее использования. Энергетические резервы мощности
5	Оборотные фонды и оборотные средства. Нормирование оборотных средств. Показатели и пути улучшения использования оборотных средств
6	Труд, кадры и оплата труда в электроэнергетике. Производительность труда как экономическая категория. Производительность труда: методы расчета, факторы и резервы роста. Производительность труда как показатель эффективности

	работы персонала. Принципы формирования оплаты труда. Формы и системы оплаты труда. Расчет фонда оплаты труда. Тарифная система и ее элементы