

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Минцаев Магомед Шавалович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 19.10.2023 13:27:37  
Уникальный программный ключ:  
236bcc35c296f119d6aafdc22836b21d03240cd79f1a663635815f9ca43042d

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени академика  
М.Д. Миллионщикова**



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

по дисциплине

**«ЭКОНОМИКА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ»**

**Направление подготовки**

38.03.01 Экономика

**Профиль**

**«Экономика предприятий и организаций  
(в энергетике)»**

**Квалификация**

Бакалавр

Грозный – 2020

## 1. Цели и задачи дисциплины

**Цель** дисциплины является формирование теоретических знаний об экономике энергетической отрасли, изучение закономерностей формирования и функционирования отраслей, рынков и предприятий, принципов поведения предприятий на разных рынках, вариантов отраслевой политики государства, возможности и необходимости государственного регулирования отраслевой структуры.

**Задачи** дисциплины заключаются в создании четкого представления о роли энергетического комплекса в экономике, определении форм организации производства, о внутренней стороне хозяйственной деятельности и взаимоотношениях в процессе деятельности предприятия с внешней средой.

## 2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина относится к вариативной части профессионального цикла. Для изучения дисциплины «Экономика энергетической отрасли» требуется знание: экономики энергетических предприятий, экономики промышленного производства.

Данный курс, помимо самостоятельного значения, является предшествующей дисциплиной для курсов: планирование и прогнозирование на предприятиях энергетики, антикризисное управление на предприятии, экономическая безопасность предприятий.

## 3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

*общекультурные:*

- способен использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);

*общепрофессиональные:*

- способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач (ОПК-2)

*профессиональные:*

*расчетно-экономическая деятельность*

- способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1);

- способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-2).

**В результате освоения дисциплины студент должен:**

**знать:**

- теоретические основы экономики отрасли, термины и определения;  
- роль и место энергетической отрасли в национальной экономике;  
- современное состояние энергетического комплекса, основные проблемы, направления и масштабы, общественно необходимые условия его развития на перспективу;

- принципы, способы и методы оценки активов, инвестиционных проектов и организаций.

**уметь:**

- понимать стратегию деятельности энергетических компаний;

- определять условия повышения эффективности проектов разработки энергетических комплексов;

- практически применять полученные знания в управлении на предприятиях энергетического комплекса.

- анализировать состояние отраслей национальной экономики, оценивать влияние характеристик отрасли на поведение субъектов рынка и результаты функционирования отрасли и предприятий, оценивать эффективность концентрации, интеграции, диверсификации производства;

**владеть:**

- понятийным аппаратом и терминологией экономики отрасли;

- основами организации и функционирования отраслевых рынков и энергетического комплекса как отрасли материального производства, формы организации производства;

- методами принятия решений при управлении предприятиями энергетической отрасли.

#### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/з.е.			
	ОФО		ЗФО	
	5	6	6	7
<b>Контактная работа (всего)</b>	<b>66/1,8</b>	<b>66/2</b>	<b>16/0,4</b>	<b>16/0,4</b>
В том числе:				
Лекции	34/0,9	32/0,8	8/0,2	8/0,2
Практические занятия (ПЗ)	32/0,8	34/0,9	8/0,2	8/0,2
Семинары (С)				
Лабораторные работы (ЛР)				
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	<b>80/2,2</b>	<b>76/2,1</b>	<b>128/3,5</b>	<b>128/3,5</b>
В том числе:				
Курсовая работа				
Расчетно-графические работы				
Контрольная работа				
Темы для самостоятельного изучения	38/1,05	40/1,1	92/2,5	92/2,55
<i>И(или) другие виды самостоятельной работы:</i>				
Подготовка к лабораторным работам				
Подготовка к практическим занятиям	24/0,6		18/0,5	
Подготовка к зачету	18/0,5		18/0,5	
Подготовка к экзамену		36/1		36/1
Вид промежуточной аттестации	Зач.	Экз.	Зач.	Экз.
Общая трудоемкость дисциплины	Час.	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>144</b>
Зач. ед.		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

#### 5. Содержание дисциплины

##### 5.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Таблица 2

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ зан.	Лаб. зан.	Семинары	Всего часов/з.е
5 семестр						

1.	<p><i>Отрасль в условиях рынка</i>  Отрасль в системе экономики. Понятие отрасли, понятие рынка. Признаки отрасли. Значение энергетической отрасли для экономики страны. Перспективы развития ТЭК в России. Стратегические цели и задачи развития ТЭК. Место России на мировом рынке энергоресурсов.</p>	4	4			8
2.	<p><i>Структура промышленности. Классификация отраслей промышленности</i>  Отраслевая структура промышленности. Экономическая классификация отраслей промышленности. Особенности структуры энергетической промышленности</p>	4	4			8
3.	<p><i>Экономические границы отрасли и определяющие ее факторы</i>  Рынки и отрасли, уточнение их экономических границ. Признаки границ отрасли. Развитие отраслевой структуры экономики и жизненный цикл отрасли.</p>	4	4			8
4.	<p><i>Сырьевые и топливно-энергетические ресурсы.</i>  Роль топливно-энергетического комплекса в экономике. Понятие и классификация сырья и топливно-энергетических ресурсов. Топливо-энергетический баланс. Рациональное использование материальных ресурсов. Отраслевые перспективы и прогнозы развития ТЭК России. Особенности и факторы размещения предприятий энергокомплекса. Принципы и факторы размещения промышленности. Обоснование экономической эффективности размещения производства.</p>	6	4			10

5.	<p><i>Формы организации производства</i>  <i>Концентрация производства</i>  Причины концентрации производства.  Показатели концентрации производства. <i>Формы концентрации производства.</i>  Основные показатели уровня концентрации в промышленности. <i>Методы измерения концентрации отраслевого рынка.</i>  Экономическая эффективность концентрации производства.  Оптимизация концентрации производства.</p>	4	4			8
6.	<p><i>Специализация и кооперирование производства</i>  Понятие специализация производства. <i>Формы специализации производства.</i>  Кооперирование производства. <i>Виды кооперации.</i>  Кооперированные связи. <i>Формы кооперирования.</i>  Организационные основы и планирование специализации и кооперирования</p>	4	4			8
7.	<p><i>Комбинирование производства</i>  Сущность, формы и показатели уровня комбинирования производства. <i>Важнейшие направления комбинирования.</i>  Специфические отраслевые показатели уровня комбинирования. <i>Особенности комбинирования производства в различных отраслях и его эффективность.</i> <i>Экономическая эффективность комбинирования.</i></p>	4	4			8
8.	<p><i>Интеграция и диверсификация производства</i>  Интеграция производства. <i>Виды интеграции производства.</i>  Горизонтальная интеграция. <i>Вертикальная интеграция.</i>  Основные конкурентные преимущества корпораций.  Диверсификация производства. <i>Цели и предпосылки осуществления диверсификации.</i>  Преимущества диверсификации производства.</p>	4	4			8
	Всего	34	32			66

6 семестр						
1.	<i>Производственный потенциал нефтегазовой промышленности. Трудовые ресурсы. Основные фонды и производственные мощности. Инвестиции и источники финансирования.</i>	4	4			8
2.	<i>Структура рынка и рыночная власть</i> Структура рынка и типы рыночных структур Количественные показатели структуры товарного рынка. Качественные показатели структуры товарного рынка. Нестратегические барьеры входа фирм. Стратегические барьеры входа фирм. Показатели рыночной власти.	6	6			12
3.	<i>Ценовые формы рыночной власти отрасли нефтяной и газовой промышленности.</i> Принципы и функции рыночного ценообразования. Рыночное ценообразование на предприятиях энергокомплекса. Олигополистическое ценообразование. Ценовая дискриминация.	4	4			8
4.	<i>Управление энергетической отраслью</i> Органы государственного управления энергетической отрасли. Роль энергокомпаний в структуре управления энергокомплекса. Пути совершенствования управления энергетической отрасли.	4	6			10
5.	<i>Научно-технический прогресс как решающий фактор развития предприятий отрасли. Основные направления НТП. Значение НТП и его влияние на эффективность производства. Основные направления технического прогресса в энергетической отрасли.</i>	4	4			8
6.	<i>Государственная отраслевая политика.</i> Типы отраслевой политики. Внешнеторговая политика в условиях несовершенной конкуренции на мировом рынке. Антимонопольная политика государства.	4	4			8

7.	Государственный контроль и регулирование. Государство в рыночной экономике. Методы государственного регулирования экономических процессов. Основные направления антимонопольной политики. Государственное регулирование деятельности энергетических компаний.	6	6			12
	Всего	32	34			66

## 5.2 Лекционные занятия

Таблица 3

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	2	3
5 семестр		
1	<i>Отрасль в условиях рынка</i>	Отрасль в системе экономики. Понятие отрасли, понятие рынка. Признаки отрасли. Значение энергетической отрасли для экономики страны. Перспективы развития ТЭК в России. Стратегические цели и задачи развития ТЭК. Место России на мировом рынке энергоресурсов.
2	<i>Структура промышленности. Классификация отраслей промышленности</i>	Отраслевая структура промышленности. Экономическая классификация отраслей промышленности. Особенности структуры энергетической промышленности
3	<i>Экономические границы отрасли и определяющие ее факторы</i>	Рынки и отрасли, уточнение их экономических границ. Признаки границ отрасли. Развитие отраслевой структуры экономики и жизненный цикл отрасли.
4	<i>Сырьевые и топливно-энергетические ресурсы.</i>	Роль топливно-энергетического комплекса в экономике. Понятие и классификация сырья и топливно-энергетических ресурсов. Топливо-энергетический баланс. Рациональное использование материальных ресурсов. Отраслевые перспективы и прогнозы развития ТЭК России. Особенности и факторы размещения предприятий энергокомплекса. Принципы и факторы размещения промышленности. Обоснование экономической эффективности размещения производства.
5	<i>Формы организации производства Концентрация производства</i>	Причины концентрации производства. Показатели концентрации производства. Формы концентрации производства. Основные показатели уровня концентрации в промышленности. Методы измерения концентрации отраслевого рынка. Экономическая эффективность концентрации производства. Оптимизация концентрации производства.
6.	<i>Специализация и кооперирование производства</i>	Понятие специализация производства. Формы специализации производства. Кооперирование производства. Виды кооперации. Кооперированные связи. Формы кооперирования. Организационные основы и планирование специализации и

		кооперирования
7.	<i>Комбинирование производства</i>	Сущность, формы и показатели уровня комбинирования производства. Важнейшие направления комбинирования. Специфические отраслевые показатели уровня комбинирования. Особенности комбинирования производства в различных отраслях и его эффективность. Экономическая эффективность комбинирования.
8.	<i>Интеграция и диверсификация производства</i>	Интеграция производства. Виды интеграции производства. Горизонтальная интеграция. Вертикальная интеграция. Основные конкурентные преимущества корпораций. Диверсификация производства. Цели и предпосылки осуществления диверсификации. Преимущества диверсификации производства.
6 семестр		
1	<i>Производственный потенциал нефтегазовой промышленности.</i>	Трудовые ресурсы. Основные фонды и производственные мощности. Инвестиции и источники финансирования.
2	<i>Структура рынка и рыночная власть</i>	Структура рынка и типы рыночных структур Количественные показатели структуры товарного рынка. Качественные показатели структуры товарного рынка. Нестратегические барьеры входа фирм. Стратегические барьеры входа фирм. Показатели рыночной власти.
3	<i>Ценовые формы рыночной власти отрасли нефтяной и газовой промышленности.</i>	Принципы и функции рыночного ценообразования. Рыночное ценообразование на предприятиях энергокомплекса. Олигополистическое ценообразование. Ценовая дискриминация.
4	<i>Управление энергетической отраслью</i>	Органы государственного управления энергетической отрасли. Роль энергокомпании в структуре управления энергокомплекса. Пути совершенствования управления энергетической отрасли.
5	<i>Научно-технический прогресс как решающий фактор развития предприятий отрасли.</i>	Основные направления НТП. Значение НТП и его влияние на эффективность производства. Основные направления технического прогресса в энергетической отрасли.
6	<i>Государственная отраслевая политика.</i>	Типы отраслевой политики. Внешнеторговая политика в условиях несовершенной конкуренции на мировом рынке. Антимонопольная политика государства.
7	<i>Государственный контроль и регулирование.</i>	Государство в рыночной экономике. Методы государственного регулирования экономических процессов. Основные направления антимонопольной политики. Государственное регулирование деятельности энергетических компаний.

### 5.3 Лабораторный практикум не предусмотрен

### 5.4 Практические занятия (семинары)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	2	3
5 семестр		
1	<i>Отрасль в условиях рынка</i>	Отрасль в системе экономики. Понятие отрасли, понятие рынка. Признаки отрасли. Значение энергетической отрасли для экономики страны. Перспективы развития ТЭК в России. Стратегические цели и задачи развития ТЭК. Место России на мировом рынке энергоресурсов.
2	<i>Структура промышленности. Классификация отраслей промышленности</i>	Отраслевая структура промышленности. Экономическая классификация отраслей промышленности. Особенности структуры энергетической промышленности
3	<i>Экономические границы отрасли и определяющие ее факторы</i>	Рынки и отрасли, уточнение их экономических границ. Признаки границ отрасли. Развитие отраслевой структуры экономики и жизненный цикл отрасли.
4	<i>Сырьевые и топливно-энергетические ресурсы.</i>	Роль топливно-энергетического комплекса в экономике. Понятие и классификация сырья и топливно-энергетических ресурсов. Топливо-энергетический баланс. Рациональное использование материальных ресурсов. Отраслевые перспективы и прогнозы развития ТЭК России. Особенности и факторы размещения предприятий энергокомплекса. Принципы и факторы размещения промышленности. Обоснование экономической эффективности размещения производства.
5	<i>Формы организации производства Концентрация производства</i>	Причины концентрации производства. Показатели концентрации производства. Формы концентрации производства. Основные показатели уровня концентрации в промышленности. Методы измерения концентрации отраслевого рынка. Экономическая эффективность концентрации производства. Оптимизация концентрации производства.
6.	<i>Специализация и кооперирование производства</i>	Понятие специализация производства. Формы специализации производства. Кооперирование производства. Виды кооперации. Кооперированные связи. Формы кооперирования. Организационные основы и планирование специализации и кооперирования
7.	<i>Комбинирование производства</i>	Сущность, формы и показатели уровня комбинирования производства. Важнейшие направления комбинирования. Специфические отраслевые показатели уровня комбинирования. Особенности комбинирования производства в различных отраслях и его эффективность. Экономическая эффективность комбинирования.
8.	<i>Интеграция и диверсификация производства</i>	Интеграция производства. Виды интеграции производства. Горизонтальная интеграция. Вертикальная интеграция. Основные конкурентные преимущества корпораций. Диверсификация производства. Цели и предпосылки осуществления диверсификации. Преимущества диверсификации производства.

6 семестр		
1	<i>Производственный потенциал нефтегазовой промышленности.</i>	Трудовые ресурсы. Основные фонды и производственные мощности. Инвестиции и источники финансирования.
2	<i>Структура рынка и рыночная власть</i>	Структура рынка и типы рыночных структур Количественные показатели структуры товарного рынка. Качественные показатели структуры товарного рынка. Нестратегические барьеры входа фирм. Стратегические барьеры входа фирм. Показатели рыночной власти.
3	<i>Ценовые формы рыночной власти отрасли нефтяной и газовой промышленности.</i>	Принципы и функции рыночного ценообразования. Рыночное ценообразование на предприятиях энергокомплекса. Олигополистическое ценообразование. Ценовая дискриминация.
4	<i>Управление энергетической отраслью</i>	Органы государственного управления энергетической отрасли. Роль энергокомпании в структуре управления энергетического комплекса. Пути совершенствования управления энергетической отрасли.
5	<i>Научно-технический прогресс как решающий фактор развития предприятий отрасли.</i>	Основные направления НТП. Значение НТП и его влияние на эффективность производства. Основные направления технического прогресса в энергетической отрасли.
6	<i>Государственная отраслевая политика.</i>	Типы отраслевой политики. Внешнеторговая политика в условиях несовершенной конкуренции на мировом рынке. Антимонопольная политика государства.
7	<i>Государственный контроль и регулирование.</i>	Государство в рыночной экономике. Методы государственного регулирования экономических процессов. Основные направления антимонопольной политики. Государственное регулирование деятельности энергетических компаний.

## 6. Самостоятельная работа студентов по дисциплине

Содержание самостоятельной работы студентов по дисциплине «Экономика энергетической отрасли» состоит в выполнении нижеуказанных заданий:

- подготовка докладов (рефератов) по вопросам, которые в рамках лекционных занятий подробно не рассматриваются и требуют дополнительного изучения со стороны студента.

- конспектирование источников и другой учебной литературы;
- работа с нормативными документами и законодательной базой;
- поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации, подготовка заключения по обзору.

Кроме того, учитывая объем теоретического материала, студенту предоставляется время для подготовки к практическим занятиям.

## 6.1 Вопросы для самостоятельного изучения

### 5 семестр

1. Энергетический комплекс как объект изучения.
2. Роль и значение энергетического комплекса в народном хозяйстве.
3. Развитие энергетического комплекса в историческом аспекте.
4. Энергетический комплекс – состояние и перспективы развития.
5. Значение энергетической отрасли в экономике страны.
6. Характеристика отрасли.
7. Основные тенденции в электроэнергетике
8. Перспективы развития отрасли в России.
9. Распределение электрогенерирующих производств по России.
10. Реформирование отрасли и создание условий для привлечения масштабных инвестиций в электроэнергетику.
11. Топливо-энергетический баланс.
12. Теплоэнергетика.
13. Ядерная энергетика.
14. Атомная энергетика.
15. Гидроэнергетика.
16. Биоэнергетика.
17. Геотермальная энергетика.
18. Ветроэнергетика.
19. Солнечная энергетика.
20. Структура рынка и силы рыночных структур.
21. Количественные показатели структуры товарного рынка.
22. Формы интеграции, кооперации и интеграции.
23. Вертикальная и горизонтальная интеграция и эффективность энергетических компаний.

### 6 семестр

1. Показатели рыночной власти фирм.
2. Фирма в теории экономики рынка.
3. Концепции фирм и их цели.
4. Механизм поведения доминирующих и олигополистических фирм.
5. Рыночная концентрация и монопольная власть.
6. Показатели концентрации продавцов на рынке. Барьеры входа на рынок и выхода с рынка. Показатели монопольной власти.
7. Монополия и потери общества. Максимизация прибыли монополии. Последствия монопольной власти.
8. Олигополия, концентрация и стратегическое поведение. Определение олигополии, оценка концентрации.
9. Кооперированная олигополия. Картели и отрасли с доминирующим предприятием. Модели ценообразования в условиях олигополии.
10. Ценовая дискриминация. Мотивы и условия эффективности ценовой дискриминации. Типы ценовой дискриминации.
11. Достижения энергетической промышленности и роль научно-технического прогресса.
12. Возросшая конкурентоспособность энергокомпаний.
13. Инновационные энергетические проекты России. Привлечение иностранных партнеров.
14. Отраслевая система управления кадрами. Система кадровой политики основных объектов управления народным хозяйством. Отраслевая подготовка кадров.

15. Антимонопольная политика государства. Регулирование естественных монополий.
16. Инновации как фактор развития отрасли.
17. Внешнеторговая политика отраслевого регулирования.

## **6.2. Способы организации самостоятельной работы студентов**

### **- в учебное время**

1. *Работа на лекции.* Составление или слежение за планом чтения лекции, проработка конспекта лекции, дополнение конспекта рекомендованной литературой. В лекциях – вопросы для самостоятельной работы студентов, указания на источник ответа в литературе. В ходе лекции возможны так называемые «вкрапления» – выступления, сообщения студентов по отдельным вопросам плана. *Опережающие задания* для самостоятельного изучения фрагментов будущих тем занятий, лекций (в статьях, учебниках и др.).

2. *Работа на практических занятиях.* Семинар-дискуссия образуется как процесс диалогического общения участников, в ходе которого происходит формирование практического опыта совместного участия в обсуждении и разрешении теоретических и практических проблем.

3. *Деловые игры.* Такое занятие удобнее проводить при повторении и обобщении темы. Группа разбивается на команды (2–3). Каждая команда получает задание и затем озвучивает их решение. Проводится обмен задачами.

4. *Круглый стол.* Характерной чертой круглого стола является сочетание тематической дискуссии с групповой консультацией. Выбирается ведущий и 5–6 комментаторов по проблемам темы. Выбираются основные направления темы, и преподаватель предлагает студентам вопросы, от решения которых зависит решение всей проблемы.

5. *Доклад, реферат, контрольная работа.*

### **- во внеучебное время**

1. *Конспектирование.*

2. *Реферирование литературы.*

3. *Аннотирование книг, статей* по дисциплине «Экономика энергетической отрасли».

## **6.3. Примерная тематика докладов, эссе, рефератов**

1. Значение энергетической отрасли в экономике страны.
2. Характеристика отрасли.
3. Перспективы развития отрасли в России.
4. Экономическая оценка запасов, месторождений нефти и газа.
5. Территориальное и отраслевое разделение труда.
6. Отраслевая структура экономики.
7. Межотраслевые комплексы России.
8. Формы территориальной организации промышленности.
9. Предприятие. Холдинг.
10. Промышленная холдинговая компания.
11. Финансово-промышленное предприятие. Финансово-промышленная группа.
12. Промышленность – ведущая отрасль хозяйственного комплекса страны.
13. Развитие промышленности России.
14. Основные направления развития промышленности РФ.
15. Этапы развития и функционирования электроэнергетики России.
16. Проблемы российской промышленности и пути их решения.
17. Теплоэнергетика.

18. Ядерная энергетика.
19. Атомная энергетика.
20. Гидроэнергетика.
21. Биоэнергетика.
22. Геотермальная энергетика.
23. Ветроэнергетика.
24. Солнечная энергетика.
25. Чеченская Республика: общая характеристика, структура, отрасли специализации промышленности, транспортная сеть.
26. Экономические связи Чеченской Республики.
27. Проблемы и перспективы развития Чеченской Республики.
28. Топливо-энергетический баланс.
29. Производительные силы: состав элементов и особенности размещения в России.
30. Особенности размещения топливо-энергетических ресурсов Российской Федерации.
31. Классификация и размещение предприятий энергетической отрасли.
32. Основные закономерности и принципы теории рационального размещения производства.
33. Выравнивание уровней экономического развития территорий – необходимое условие стабильной социально-экономической ситуации в стране.
34. Основные показатели для выбора места строительства нового производства.
35. Природно-ресурсный потенциал Чеченской Республики.
36. Экономические связи России и ЕС в условиях экономических санкций.
37. Природно-ресурсный потенциал России. Размещение нефтяных и газовых месторождений.
38. Рыночная концентрация и монопольная власть.
39. Показатели концентрации продавцов на рынке.
40. Барьеры входа на рынок и выхода с рынка.
41. Показатели монопольной власти.
42. Монополия и потери общества.
43. Максимизация прибыли монополии.
44. Последствия монопольной власти.
45. Олигополия, концентрация и стратегическое поведение.
46. Определение олигополии, оценка концентрации.
47. Кооперированная олигополия.
48. Картели и отрасли с доминирующим предприятием.
49. Модели ценообразования в условиях олигополии.
50. Формы интеграции, кооперации и интеграции.
51. Вертикальная и горизонтальная интеграция и эффективность нефтяных компаний.
52. Ценовая дискриминация.
53. Мотивы и условия эффективности ценовой дискриминации.
54. Типы ценовой дискриминации.
55. Практика ценовой дискриминации.
56. Достижения нефтяной промышленности и роль научно-технического прогресса.
57. Возросшая конкурентоспособность нефтяных компаний.

**Образцы заданий на самостоятельную подготовку студентов:**

*Задание.* 1. Рассчитать показатели эффективности оборачиваемости оборотных средств, сделать выводы о зависимости расчетных показателей от исходных данных и о перспективах работы предприятия, если:

Показатели	Базисный	Фактический	Отклонение
------------	----------	-------------	------------

средняя сумма оборотных средств	100 млн. рублей	115 млн. рубл.	расчет
объем реализованной продукции	210 млн. рублей	245 млн. руб.	расчет

Рассчитать основные показатели эффективности использования оборотного капитала

а) коэффициент оборачиваемости, б) длительность оборота.

Сделать выводы о зависимости расчетных показателей от исходных данных

Сделать выводы о перспективах работы предприятия или о методах исправления сложившегося положения.

## 7. Оценочные средства

### 7.1. Вопросы к первой рубежной аттестации (5 семестр)

1. Понятие «отрасль», «рынок».
2. Структура энергетической отрасли.
3. Современное состояние энергетического комплекса Чеченской Республики.
4. Основные тенденции в электроэнергетике России.
5. Энергосистема Российской Федерации.
6. Перспективы развития отрасли в России.
7. Роль энергетической отрасли в экономике России.
8. Характеристика современного состояния экономического и социального развития энергетической отрасли.
9. Сущность, особенность, состав хозяйства РФ.
10. Структура национальной экономики.
11. Факторы, влияющие на структуру промышленности.
12. Классификация отраслей промышленности.
13. Определить значение энергетического комплекса и оценить изменения в его структуре.
14. Характеристика отраслевой и территориальной структуры хозяйственного комплекса.
15. Особенности структуры энергокомплекса.
16. Продуктовые границы отрасли.
17. Ценовые границы отрасли.
18. Географические границы отрасли.
19. Временные границы отрасли.
20. Жизненный цикл отрасли.

### 7.2. Вопросы ко второй рубежной аттестации (5 семестр)

1. Роль топливно-энергетического комплекса в экономике.
2. Понятие и классификация сырья и топливно-энергетических ресурсов.
3. Топливный баланс России, его характеристика, изменение на современном этапе.
4. Отраслевые перспективы и прогнозы развития ТЭК России.
5. Особенности и факторы размещения энергетической отрасли.
6. Принципы размещения предприятий отрасли.
7. Факторы размещения промышленности.
8. Распределение электрогенерирующих производств по России.
9. Учет производственных связей при размещении предприятий энергетической отрасли. Обоснование экономической эффективности размещения производства.
10. Сущность, форма и показатели концентрации.

11. Концентрация производства, монополизм и конкуренция.
12. Сущность, направления, формы и показатели специализации.
13. Кооперация в рыночной экономике.
14. Экономическая эффективность рыночной специализации и кооперирования.
15. Сущность, формы и показатели уровня комбинирования производства.
16. Особенности комбинирования производства в различных отраслях.
17. Основные предпосылки создания хозяйственных объединений в России.
18. Интеграция. Виды интеграции.
19. Диверсификация, ее виды.

### **7.3. Вопросы к зачету (5 семестр)**

21. Понятие «отрасль», «рынок».
22. Структура энергетической отрасли.
23. Современное состояние энергетического комплекса Чеченской Республики.
24. Основные тенденции в электроэнергетике России.
25. Энергосистема Российской Федерации.
26. Перспективы развития отрасли в России.
27. Роль энергетической отрасли в экономике России.
28. Характеристика современного состояния экономического и социального развития энергетической отрасли.
29. Сущность, особенность, состав хозяйства РФ.
30. Структура национальной экономики.
31. Факторы, влияющие на структуру промышленности.
32. Классификация отраслей промышленности.
33. Определить значение энергетического комплекса и оценить изменения в его структуре.
34. Характеристика отраслевой и территориальной структуры хозяйственного комплекса.
35. Особенности структуры энергокомплекса.
36. Продуктовые границы отрасли.
37. Ценовые границы отрасли.
38. Географические границы отрасли.
39. Временные границы отрасли.
40. Жизненный цикл отрасли.
41. Роль топливно-энергетического комплекса в экономике.
42. Понятие и классификация сырья и топливно-энергетических ресурсов.
43. Топливный баланс России, его характеристика, изменение на современном этапе.
44. Отраслевые перспективы и прогнозы развития ТЭК России.
45. Особенности и факторы размещения энергетической отрасли.
46. Принципы размещения предприятий отрасли.
47. Факторы размещения промышленности.
48. Распределение электрогенерирующих производств по России.
49. Учет производственных связей при размещении предприятий энергетической отрасли.  
Обоснование экономической эффективности размещения производства.
50. Сущность, форма и показатели концентрации.
51. Концентрация производства, монополизм и конкуренция.
52. Сущность, направления, формы и показатели специализации.
53. Кооперация в рыночной экономике.
54. Экономическая эффективность рыночной специализации и кооперирования.
55. Сущность, формы и показатели уровня комбинирования производства.
56. Особенности комбинирования производства в различных отраслях.
57. Основные предпосылки создания хозяйственных объединений в России.
58. Интеграция. Виды интеграции.
59. Диверсификация, ее виды.

1. Диверсификация, ее виды.

**Образец билета к проведению зачета**

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ имени академика М.Д. Миллионщикова**

---

---

**БИЛЕТ №1**

**Дисциплина «Экономика энергетической отрасли»**

**Институт** ЦЭ и ТП                      **группа** ТЭК                      **семестр** 5

1. Энергосистема Российской Федерации.
2. Особенности и факторы размещения энергетической отрасли.
3. Сущность, направления, формы и показатели специализации.

**УТВЕРЖДАЮ:**

«    »                      20   г.

*Зав. кафедрой*

---

**7.4. Вопросы к первой рубежной аттестации (6 семестр)**

1. Трудовые ресурсы.
2. Обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами.
3. Основные фонды и производственные мощности.
4. Современное состояние основных фондов энергосистемы.
5. Инвестиции и источники финансирования.
6. Продукт как совокупность характеристик.
7. Горизонтальная и вертикальная дифференциация продукта.
8. Стратегии и модели поведения.
9. Вертикальная интеграция и ограничения.
10. Дифференциация продукта и его реклама на рынке.
11. Структура рынка и разнообразие продуктов.
12. Горизонтальная дифференциация продукта.
13. Вертикальная дифференциация продукта.
14. Реклама на рынке дифференцированного продукта.
15. Олигополия, концентрация и стратегическое поведение.
16. Определение олигополии, оценка концентрации.
17. Кооперированная олигополия.
18. Картели и отрасли с доминирующим предприятием.
19. Модели ценообразования в условиях олигополии.

**7.5. Вопросы ко второй рубежной аттестации (6 семестр)**

1. Основные направления научно-технического прогресса.
2. Планирование технического развития предприятия.
3. Эффективность научно-технического прогресса.

4. Значение НТП и его влияние на эффективность производства
5. Исследования, разработки, нововведения и структура рынка.
6. Микроэкономические факторы роста предпринимательских структур.
7. Задачи реструктуризации энергетической отрасли.
8. Перспективы развития мировой и российской энергетики
9. Транспортная инфраструктура.
10. Типы отраслевой политики.
11. Внешнеторговая политика в условиях несовершенной конкуренции на мировом рынке.
12. Антимонопольная политика государства.
13. Государство в рыночной экономике. Методы государственного регулирования экономических процессов.
14. Основные направления антимонопольной политики.
15. Государственный контроль и регулирование.
16. Государственное регулирование деятельности энергетических компаний.

#### **7.6. Вопросы к экзамену (6 семестр)**

20. Трудовые ресурсы.
21. Обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами.
22. Основные фонды и производственные мощности.
23. Современное состояние основных фондов энергосистемы.
24. Инвестиции и источники финансирования.
25. Продукт как совокупность характеристик.
26. Горизонтальная и вертикальная дифференциация продукта.
27. Стратегии и модели поведения.
28. Вертикальная интеграция и ограничения.
29. Дифференциация продукта и его реклама на рынке.
30. Структура рынка и разнообразие продуктов.
31. Горизонтальная дифференциация продукта.
32. Вертикальная дифференциация продукта.
33. Реклама на рынке дифференцированного продукта.
34. Олигополия, концентрация и стратегическое поведение.
35. Определение олигополии, оценка концентрации.
36. Кооперированная олигополия.
37. Картели и отрасли с доминирующим предприятием.
38. Модели ценообразования в условиях олигополии.
39. Основные направления научно-технического прогресса.
40. Планирование технического развития предприятия.
41. Эффективность научно-технического прогресса.
42. Значение НТП и его влияние на эффективность производства
43. Исследования, разработки, нововведения и структура рынка.
44. Микроэкономические факторы роста предпринимательских структур.
45. Задачи реструктуризации энергетической отрасли.
46. Перспективы развития мировой и российской энергетики
47. Транспортная инфраструктура.
48. Типы отраслевой политики.
49. Внешнеторговая политика в условиях несовершенной конкуренции на мировом рынке.
50. Антимонопольная политика государства.
51. Государство в рыночной экономике. Методы государственного регулирования экономических процессов.
52. Основные направления антимонопольной политики.

53. Государственный контроль и регулирование.  
54. Государственное регулирование деятельности энергетических компаний.

**Образец билета к проведению экзамена**

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ имени академика М.Д. Миллионщикова**

---

---

**БИЛЕТ №1**

**Дисциплина «Экономика энергетической отрасли»**

Институт ЦЭ и ТП группа ТЭК семестр 6

4. Основные фонды и производственные мощности.  
5. Горизонтальная и вертикальная дифференциация продукта.  
6. Антимонопольная политика государства.

**УТВЕРЖДАЮ:**

«   »        20    г.

*Зав. кафедрой*

---

**8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

**а) основная литература**

1. Арзуманова Т.И. Экономика организации [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров/ Арзуманова Т.И., Мачабели М.Ш. – Электрон. текстовые данные. – М.: Дашков и К, 2014. – 240 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/17603>. – ЭБС «IPRbooks».

2. Ахмадеев А.М. Условия и механизмы инновационного развития предприятий [Электронный ресурс]: монография/ Ахмадеев А.М., Валинурова Л.С. – Электрон. текстовые данные. – М.: Палеотип, 2012. – 148 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/10259>. – ЭБС «IPRbooks».

3. Басовский Л.Е. Экономика отрасли. Учеб. пособие. – М.: ИНФРА-М, 2009.

4. Беляцкая Т.Н. Экономика организации: учебное пособие / Беляцкая Т.Н. – Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. – 284 с. – Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/100377.html> (дата обращения: 24.02.2021).

5. Буров М.П. Региональная экономика и управление территориальным развитием: учебник для магистров / Буров М.П. – Москва: Дашков и К, 2019. – 446 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/85705.html> (дата обращения: 24.02.2021).

6. Голов Р.С. Организация производства, экономика и управление в промышленности : учебник для бакалавров / Голов Р.С., Агарков А.П., Мыльник А.В.. – Москва: Дашков и К, 2019. – 858 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/85691.html> (дата обращения: 24.02.2021).

7. Дьячкова Е.А. Милославская С.В. Экономика отрасли. Часть 1: учебное пособие / Милославская С.В., Потапова Е.В.. – Москва: Московская государственная академия водного транспорта, 2016. – 140 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная

система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/65695.html> (дата обращения: 24.02.2021).

8. Экономика нефтегазового комплекса России: учебное пособие / Л.В. Эдер [и др.]. – Новосибирск: Новосибирский государственный университет, 2019. – 86 с. – Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/93827.html> (дата обращения: 24.02.2021).

#### **б) дополнительная**

1. Губин Е.П. Государственное регулирование отношений в сфере нефтегазового комплекса России: правовые вопросы // Энергетическое право. – 2006. – № 2. 6. Доклад о состоянии делового климата в России в 2018 году. Официальный сайт Российского союза промышленников и предпринимателей. [Электронный ресурс]. – URL: <http://media.rspp.ru/document/1/6/f/6f344ccbe128406192e0548516b4f9eb.pdf>.

2. Гусева Н.В. Экономика энергетики: учебное пособие / Гусева Н.В., Новичков С.В.. – Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 198 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/82568.html> (дата обращения: 24.02.2021).

3. Ермолаева Е.Н. Экономика отрасли. – М.: ИВАКО Аналитик, 2010. – 52 с.

4. Истомина Е. В. Экономика предприятий нефтегазовой отрасли [Текст]: учебно-методический комплекс / Е. В. Истомина. – Ухта: УГТУ, 2010. – 76 с.

5. Мартынов С.А. Инновационная экономика. Дорожная карта - 2040 [Электронный ресурс]/ Мартынов С.А. – Электрон. текстовые данные. – М.: Прометей, 2013. – 404 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23988>. – ЭБС «IPRbooks».

6. Розанова Н.М. Экономика отраслевых рынков: учебное пособие – М.: Юрайт, 2010.

7. Стратегия модернизации экономики России [Электронный ресурс]: теория, политика, практика реализации/ Г.Б. Клейнер [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – М.: Современная экономика и право, 2011. – 364 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/15421>. – ЭБС «IPRbooks».

#### **в) программное и коммуникационное обеспечение**

1. Электронный конспект лекций
2. Тесты для компьютерного тестирования

#### **9. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Наглядные пособия и стенды для проведения практических занятий.

**Составитель**

Проф. кафедры «Экономика  
и управление на предприятии»



Т.С. Тасуева

**СОГЛАСОВАНО**

Зав. выпуск. каф. «Экономика  
и управление на предприятии»



Т.В. Якубов

Директор ДУМР



М.А. Магомаева