

ПЕРВОЕ ВЫСШЕЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ РОССИИ



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ОПОП ВО
Профессор А.Е.Череповицын

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО
ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ, ОТРАСЛИ,
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА**

Уровень высшего образования:	Подготовка кадров высшей квалификации
Направление подготовки:	38.06.01 Экономика
Направленность (профиль):	Экономика и управление народным хозяйством (Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами)
Форма обучения:	очная
Нормативный срок обучения:	3 года
Составитель:	проф., д.э.н. Т.Ю. Семёнова

Санкт-Петербург

ВВЕДЕНИЕ

Настоящие методические рекомендации разработаны на основе рабочей программы дисциплины «Экономика предприятия, отрасли, производственного комплекса» и предназначены для самостоятельного изучения обучающимися.

Россия располагает практически всеми видами полезных ископаемых и занимает одно из ведущих мест в мире по запасам минерального сырья и топливно-энергетических ресурсов. Это определяет роль горнодобывающей промышленности и минерально-сырьевого комплекса в экономике России и значение подготовки специалистов высшей квалификации в области экономики.

Необходимость углубленного изучения экономической деятельности предприятий, производственных комплексов и отраслей минерально-сырьевого комплекса вызвано наличием их специфических особенностей как производственной, так и финансово-экономической деятельности, без знания которых невозможно решение профессиональных задач, стоящих перед будущим специалистом. Повышение конкурентоспособности России в мировой экономике связано с необходимостью решения ряда специфических проблем в области экономической оценки и эффективности использования природных ресурсов, что также требует высокой квалификации специалистов профиля «Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность» для которых и предназначена данная дисциплина.

**СОДЕРЖАНИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ИЗУЧЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ, ОТРАСЛИ,
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА»**

**Раздел 1 ОСОБЕННОСТИ ЭКОНОМИКИ ПРЕДПРИЯТИЙ,
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОТРАСЛЕЙ МИНЕРАЛЬНО-
СЫРЬЕВОГО КОМПЛЕКСА**

Тема 1. Минерально-сырьевой сектор в недропользовании. Минерально-сырьевой комплекс. Отраслевая структура промышленности

Цели и задачи занятия:

Следует охарактеризовать собственность на недра и задачи государственного регулирования отношений недропользования. Уяснить понятие, состав и структуру минерально-сырьевого сектора, состав отдельных отраслей промышленности.

Учебные вопросы по самостоятельной работе:

1. Задачи государственного регулирования отношений недропользования.
2. Понятие «минерально-сырьевой сектор».
3. Состав и структура минерально-сырьевого сектора.
4. Понятие минерально-сырьевого комплекса и его особенности.
5. Роль минерально-сырьевого комплекса в экономике России.
6. Современные проблемы минерально-сырьевого комплекса.
7. Отраслевой состав промышленности.

Методические указания:

Сформулировать различия между минерально-сырьевым сектором экономики и минерально-сырьевым комплексом. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. Чистые, хозяйственные, административные отрасли.

Рекомендуемая литература:

основная: [1-3];

дополнительная: [1,2].

Тема 2. Виды производственных комплексов и промышленных предприятий в отраслях минерально-сырьевого комплекса

Цели и задачи занятия:

Охарактеризовать добывающие отрасли промышленности, виды производственных комплексов и промышленных предприятий в экономике России и в сфере минерально-сырьевого комплекса, выделить особенности предприятий минерально-сырьевого комплекса.

Учебные вопросы по самостоятельной работе:

1. Состав добывающих отраслей промышленности.

2. Понятие и основные черты производственных комплексов.
3. Характеристика энергетического комплекса.
4. Характеристика металлургического комплекса.
5. Характеристика топливно-энергетического комплекса.
6. Специфические особенности предприятий МСК.

Методические указания:

При изучении вопроса особое внимание следует уделить характеристике каждого производственного комплекса, изучив следующие вопросы: потенциал комплекса, роль в экономике страны (положение на внутреннем рынке, экспорт, конкурентоспособность на мировом рынке, динамика развития). Особенности предприятий минерально-сырьевого комплекса.

Рекомендуемая литература:

основная: [1-3];

дополнительная: [1,2].

РАЗДЕЛ 2. ФАКТОРНЫЙ АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ И КОМПЛЕКСОВ ОТДЕЛЬНЫХ ОТРАСЛЕЙ

Тема 3. Факторный анализ деятельности нефтегазодобывающих и перерабатывающих предприятий

Цели и задачи занятия:

Изучить методы факторного анализа, факторы, оказывающие влияние на деятельность нефтегазодобывающих предприятий.

Учебные вопросы по самостоятельной работе:

1. Особенности методов факторного анализа предприятий МСК.
2. Классификация факторов деятельности предприятий.
3. Методы выявления влияния факторов.
4. Факторы товарной продукции добычи нефти в натуральном выражении.
5. Факторы реализованной продукции на предприятиях нефтепереработки.
6. Факторы объема бурения скважин.
7. Факторы объема перекачки нефти по трубопроводу.

Методические указания:

Методы факторного анализа. Классификацию факторов при анализе предприятий нефтегазовых предприятий. Методы выявления влияния факторов и условия их применения. Факторы, оказывающие влияние на товарную и реализованную продукцию в добыче нефти, перекачке нефтепродуктов на нефтегазовом и на нефтеперерабатывающем предприятии.

Рекомендуемая литература:

основная: [1-3];

дополнительная: [1,2].

Тема 4. Факторный анализ деятельности предприятий по добыче и транспорту газа

Цели и задачи занятия:

Уяснить особенности показателей, применяемых в факторном анализе предприятий по добыче газа и газотранспортных предприятий.

Учебные вопросы по самостоятельной работе:

1. Факторы товарной продукции добычи газа в натуральном выражении.
2. Особенности анализа валовой продукции.
3. Факторы расхода газа на собственные производственно-технические нужды.
4. Факторы потерь газа при транспортировке.
5. Влияние изменения технических характеристик на объем газа при транспортировке.

Методические указания:

Особенности факторного анализа товарной продукции предприятий добычи и транспорта газа. Факторы транспорта газа по газопроводам. Расход газа на собственные производственно-технические нужды. Потери газа при транспортировке газа.

Рекомендуемая литература:

основная: [1-3];

дополнительная: [1,2].

Тема 5. Факторный анализ деятельности угледобывающих предприятий

Цели и задачи занятия:

Особенности факторного анализа деятельности угольной шахты.

Учебные вопросы по самостоятельной работе:

1. Особенности факторов добычи.
2. Факторы горнопроходческих работ.
3. Особенности факторного анализа реализованной продукции.
4. Факторный анализ поставок угля потребителям.
5. Показатели равномерности и ритмичности производства и реализации угля.

Методические указания:

Особенности факторного анализа добычи угля следует рассматривать отдельно по добыче из очистных и проходческих работ. В факторном анализе реализованной продукции необходимо учитывать структуру реализованной продукции и фактический уровень качества угля по параметрам зольности, влажности и наличия серы.

Рекомендуемая литература:

основная: [1-3];

дополнительная: [1,2].

РАЗДЕЛ 3. РЫНКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ И ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ НА ПРОДУКЦИЮ ОТРАСЛЕЙ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОГО КОМПЛЕКСА

Тема 6. Особенности рынков минерального сырья

Цели и задачи занятия:

Уяснить виды рынков по степени конкуренции. Особенности рынков минерального сырья. Особенности конкуренции в горном производстве

Учебные вопросы по самостоятельной работе:

1. Виды рынков по степени конкуренции.
2. Особенности рынков минерального сырья в условиях чистой конкуренции.
3. Особенности рынков минерального сырья в условиях олигополистической модели рынка.
4. Рынки типов чистой монополии и чистой монополии в минерально-сырьевой отрасли.
5. Рынок типа двусторонней монополии.
6. Чистая монополистическая рыночная структура.
7. Особенности конкуренции в горном производстве.
8. Особенности вхождения в рынок минерального сырья новых предприятий.

Методические указания:

Обратить внимание на особые условия рынков минерального сырья, связанные с продукцией горных предприятий, с небольшим количеством производителей и/или редкостью источников определенного вида сырья. Особенности вхождения в рынок минерального сырья новых предприятий.

Рекомендуемая литература:

основная: [1-3];

дополнительная: [1,2].

Тема 7. Ценообразование в отдельных отраслях минерально-сырьевого комплекса

Цели и задачи занятия:

Изучить особенности ценообразования на продукцию угольной, нефтегазовой продукции, железорудное сырье и обогащенные концентраты, на продукцию руд черных и цветных металлов, на нерудное минеральное сырье и строительные материалы.

Учебные вопросы по самостоятельной работе:

1. Особенности горнодобывающих отраслей, оказывающих влияние на ценообразование.
1. Особенности ценообразования в деятельности естественных монополий.
2. Виды углей по своему назначению, маркам и классам.
3. Качественные характеристики, учитываемые в оптовых ценах на уголь.

4. Отличие цен производителя на уголь от цен его реализации.
5. Факторы в оказывают наибольшее влияние на цены на нефть.
6. Цена на нефть «нетбэк».
7. Отличительные особенности внутренних цен на нефть и газ.
8. Признаки дифференциации внутренних цен на газ и другие энергоносители.
9. Влияние коэффициента металлургической ценности на уровень реализационной цены на железорудное сырье.
10. Факторы установления цен на руды цветных металлов и обогащенные концентраты.
11. Факторы формирования цен на нерудное минеральное сырье и строительные материалы.
12. Дифференциация цен на нерудное минеральное сырье и строительные материалы.

Методические указания:

Следует уяснить, какие отрасли являются естественными монополиями, особенности ценообразования на их продукцию. Качественные характеристики продукции угольных предприятий, влияющие на ценообразование. Особенности ценообразования внешних и внутренних цен на нефтегазовую продукцию. Особенности ценообразования на железные руды, руды черных и цветных металлов, на нерудное сырье и строительные материалы.

Рекомендуемая литература:

основная: [1-3];

дополнительная: [1,2].

**РАЗДЕЛ 4. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВЫХ РЕСУРСОВ**

Тема 8. Оценочные подходы к стоимости минерального сырья. Особенности оценки минерального сырья в России

Цели и задачи занятия:

Оценочные подходы к стоимости минерального сырья. Особенности оценки стоимости минерального сырья в России.

Учебные вопросы по самостоятельной работе:

1. Концепции стоимости.
2. Природная и горная ренты.
3. Суть понятия «экономическая оценка».

4. Основные принципы оценки стоимости применительно к объектам недропользования.

5. Затратный подход в оценке стоимости минерально-сырьевых ресурсов.

6. Сравнительный подход в оценке стоимости минерально-сырьевых ресурсов.

7. Доходный подход в оценке стоимости минерально-сырьевых ресурсов.

8. Дисконтирование в оценке стоимости минерально-сырьевых ресурсов.

9. Особенности оценки стоимости минерального сырья в России.

Методические указания:

При изучении темы следует обратить внимание на различные подходы оценки стоимости минерально-сырьевых ресурсов. Суть доходного подхода, метод прямой капитализации, и дисконтирование денежных потоков Особенности теории оценки в России. Связь горной ренты с доходом в оценке стоимости минерально-сырьевых ресурсов.

Рекомендуемая литература:

основная: [1-3];

дополнительная: [1,2].

ЛИТЕРАТУРА КО ВСЕМ РАЗДЕЛАМ

Основная

1. Экономика России: проблемы роста и развития: Монография / Н.В. Расков. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 186 с. Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=447342>-- Загл. с экрана.

2. Экономические аспекты и проблемы функционирования современных предприятий: Сборник статей научных докладов студентов, аспирантов и магистрантов по итогам научно-исследовательской работы по кафедре «Экономика организации» за 2015г [Электронный ресурс] : сб. науч. тр. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2015. — 80 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/72355>- Загл. с экрана.

3. Современные экономические проблемы развития минерально-сырьевого комплекса. Отдельные статьи: Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал) [Электронный ресурс] : сб. науч. тр. / Ю.Н. Васильев [и др.]. — Электрон. дан. — Москва : Горная книга, 2015. — 132 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/101735>- Загл. с экрана.

Дополнительная

1. Современные проблемы глобальной экономики: от торжества идей либерализма к новой «старой» экономической науке: материалы международной научной конференции: сборник материалов / под ред. М.Л. Альпидовской. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 456 с. Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=240709>- Загл. с экрана.

2. Проблемы и перспективы развития инновационно-креативной экономики: Сборник материалов по итогам Третьей международной научно-практической онлайн-конференции, Москва, 27-30 июля 2011 года: сборник / Санкт-Петербургский

государственный университет экономики и финансов, Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации Научный совет и Редакция журнала «Креативная экономика» ; под общ. ред. О.Н. Мельникова. - Москва: Креативная экономика, 2011. - 496 с. Режим доступа:

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=133108>- Загл. с экрана.