

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное учреждение  
высшего профессионального образования  
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Институт геологии и нефтегазовых технологий



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности КФУ

Проф. Таюрский Д.А.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

*подписано электронно-цифровой подписью*

**Программа дисциплины**  
Маркетинг и горное право Б1.В.ДВ.4

Направление подготовки: 05.04.01 - Геология

Профиль подготовки: Геология месторождений полезных ископаемых

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

**Автор(ы):**

Гафуров Ш.З.

**Рецензент(ы):**

Хасанов Р.Р.

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий(ая) кафедрой: Хасанов Р. Р.

Протокол заседания кафедры No \_\_\_\_ от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г

Учебно-методическая комиссия Института геологии и нефтегазовых технологий:

Протокол заседания УМК No \_\_\_\_ от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г

Регистрационный No 36117

Казань  
2017

## Содержание

1. Цели освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля
4. Структура и содержание дисциплины/ модуля
5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения
6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов
7. Литература
8. Интернет-ресурсы
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины/модуля согласно утвержденному учебному плану

Программу дисциплины разработал(а)(и) Гафуров Ш.З. , SZGafurov@kpfu.ru

### 1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины (модуля) "Экономика минерального сырья" является получение знаний в области экономики минерального сырья: топливно-энергетического черной и цветной металлургии, индустриально- технического и горно-химического

### 2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы высшего профессионального образования

Данная учебная дисциплина включена в раздел " Б1.В.ДВ.4 Дисциплины (модули)" основной образовательной программы 05.04.01 Геология и относится к дисциплинам по выбору. Осваивается на 2 курсе, 3 семестр.

П Б1.ДВ2. Дисциплины по выбору. Читается на 4 курсе, в 7 семестре. Программа дисциплины включает характеристику мировых минеральных ресурсов, запасы и их географическое распределение, масштабы добычи, обеспеченность запасами, масштабы мирового потребления и его распределения между странами, сведения о мировой торговле и ценах. Дисциплина является синтезом экономических, геологических и горных наук.

### 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ОК-3 (общекультурные компетенции)	к кооперации с коллегами, работе в коллективе
ОК-9 (общекультурные компетенции)	использует основные положения и методы социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач
ПК-14 (профессиональные компетенции)	способен пользоваться нормативными документами, определяющими качество проведения полевых, лабораторных, вычислительных и интерпретационных геологических, геофизических, геохимических, гидрогеологических, нефтегазовых и эколого-геологических работ (в соответствии с профилем подготовки)
ПК-3 (профессиональные компетенции)	способен использовать в познавательной и профессиональной деятельности базовые знания основ гуманитарных наук и экономики, приобретать новые знания, используя современные образовательные и информационные технологии

В результате освоения дисциплины студент:

1. должен знать:

Маркетинговую систему управления и основы горного права Российской Федерации для применения в реальной практике пользования недрами.

2. должен уметь:

Производить расчеты стартового размера разового платежа за пользование недрами.

3. должен владеть:

Знаниями путей развития и совершенствования законодательства о недрах.

4. должен демонстрировать способность и готовность:

Использовать в профессиональной деятельности и расширять полученные знания в области пользования недрами.

#### 4. Структура и содержание дисциплины/ модуля

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) 72 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины зачет в 3 семестре.

Суммарно по дисциплине можно получить 100 баллов, из них текущая работа оценивается в 50 баллов, итоговая форма контроля - в 50 баллов. Минимальное количество для допуска к зачету 28 баллов.

86 баллов и более - "отлично" (отл.);

71-85 баллов - "хорошо" (хор.);

55-70 баллов - "удовлетворительно" (удов.);

54 балла и менее - "неудовлетворительно" (неуд.).

#### 4.1 Структура и содержание аудиторной работы по дисциплине/ модулю

##### Тематический план дисциплины/модуля

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
1.	Тема 1. Принципы и функции маркетинга.	3	1-6	2	0	0	Дискуссия
2.	Тема 2. Основные положения и акты горного права в Российской Федерации.	3	7-12	2	0	0	Устный опрос
3.	Тема 3. Система пользования недрами.	3	13-17	2	18	0	Контрольная работа
	Тема . Итоговая форма контроля	3		0	0	0	Зачет
	Итого			6	18	0	

#### 4.2 Содержание дисциплины

##### Тема 1. Принципы и функции маркетинга.

###### *лекционное занятие (2 часа(ов)):*

Принципы маркетинга-целенаправленная, стратегическая и комплексная деятельность. Функции маркетинга:аналитическая, товарно-производственная, сбытовая и организационная. Этапы маркетинговых исследований.

##### Тема 2. Основные положения и акты горного права в Российской Федерации.

###### *лекционное занятие (2 часа(ов)):*

История развития горного права в России. Право собственности на недра и ресурсы недр. Государственное регулирование отношений недропользования.

##### Тема 3. Система пользования недрами.

###### *лекционное занятие (2 часа(ов)):*

Виды пользования недрами. Государственная система лицензирования пользования недрами. Контроль и надзор за пользованием недр. Расчет стартового размера разового платежа за пользование недрами.

#### **практическое занятие (18 часа(ов)):**

Расчеты стартового размера разового платежа за пользование недрами при подготовке условий проведения конкурсов или аукционов на право пользования участками недр, содержащими полезные ископаемые(нефть, природный газ, газовый конденсат и твердые полезные ископаемые).

### **4.3 Структура и содержание самостоятельной работы дисциплины (модуля)**

<b>N</b>	<b>Раздел Дисциплины</b>	<b>Семестр</b>	<b>Неделя семестра</b>	<b>Виды самостоятельной работы студентов</b>	<b>Трудоемкость (в часах)</b>	<b>Формы контроля самостоятельной работы</b>
1.	Тема 1. Принципы и функции маркетинга.	3	1-6	подготовка к дискуссии	16	Дискуссия
2.	Тема 2. Основные положения и акты горного права в Российской Федерации.	3	7-12	подготовка к устному опросу	16	Устный опрос
3.	Тема 3. Система пользования недрами.	3	13-17	подготовка к контрольной работе	16	Контрольная работа
	Итого				48	

### **5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения**

Организация самостоятельной работы обучающихся регламентируется нормативными документами, учебно-методической литературой

### **6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов**

#### **Тема 1. Принципы и функции маркетинга.**

Дискуссия , примерные вопросы:

Принципы маркетинга-целенаправленная, стратегическая и комплексная деятельность. Функции маркетинга: аналитическая, товарно-производственная, сбытовая и организационная. Этапы маркетинговых исследований. Дискуссия на тему-ценовая политика предприятия.

#### **Тема 2. Основные положения и акты горного права в Российской Федерации.**

Устный опрос , примерные вопросы:

История развития горного производства в России. Право собственности на недра и ресурсы недр. Государственное регулирование отношений недропользования. Устный опрос по разграничению компетенции органов власти по регулированию отношений недропользования.

#### **Тема 3. Система пользования недрами.**

Контрольная работа , примерные вопросы:

Виды пользования недрами. Государственная система лицензирования пользования недрами. Контроль и надзор за пользованием недр. Контрольная работа-права, обязанности и ответственность недропользователей.

#### **Тема . Итоговая форма контроля**

Примерные вопросы к зачету:

1. Принципы маркетинга.
2. Функции маркетинга.
3. История развития горного права в России.
4. Право собственности на недра и ресурсы недр.
5. Государственное регулирование отношений недропользования.
6. Виды пользования недрами.
7. Государственная система лицензирования пользования недрами.
8. Контроль и надзор за использованием недр.
9. Права пользователей недр.
10. Обязанности пользователей недр.
11. Рациональное использование и охрана недр.
12. Безопасность работ при пользовании недрами.
13. Виды информации о недрах.
14. Государственная отчетность при пользовании недрами.
15. Платежи за право пользования недрами.
16. Недропользование в условиях соглашения о разделе продукции.
17. Недропользование и международное право.
18. Совершенствование законодательства о недрах.

БРС:

Дискуссия - 5 баллов

Контрольная - 10 баллов

Лабораторные работы - 30 баллов

### 7.1. Основная литература:

Маркетинг и общество [Текст: электронный ресурс] : 9-я Международная научно-практическая конференция, 4-5 июня 2014 г. : [сборник материалов / редкол.: Н. Г. Багаутдинова, Н. В. Каленская] .? Электронные данные (1 файл: 1 Мб) .? (Казань : Казанский федеральный университет, 2015) .? Загл. с экрана .? Вых. дан. ориг. печ. изд.: Казань, 2014 .? В надзаг.: Казан. (Приволж.) федер. ун-т, Ин-т упр. и территор. развития .? Режим доступа: открытый .? .: <http://libweb.kpfu.ru/publication/papers/978-5-00019-301-3/000865.pdf>

Горное право современной России (конец XX - начало XXI века): Учебное пособие / В.Н. Яковлев. - М.: Норма: НИЦ Инфра-М, 2012. - 576 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-91768-275-4 <http://znanium.com/bookread2.php?book=316404>

Природные ресурсы России: Комментарий законодательства / О.И. Крассов. - М.: Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 816 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-91768-612-7 <http://znanium.com/bookread2.php?book=505325>

Маркетинг для магистров: Учебник / Под общ. ред. И.М.Синяевой - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 368 с.: 60x90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-9558-0419-4 <http://znanium.com/bookread2.php?book=501125>

Маркетинг: Учебник / Под ред. Герасименко В.В., - 3-е изд. - М.: Проспект, 2016. - 512 с.: ISBN 978-5-392-19562-6 <http://znanium.com/bookread2.php?book=672940>

### 7.2. Дополнительная литература:

Национальная экономика: Учебное пособие / А.С. Булатов. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2011. - 304 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9776-0173-3, 1000 экз. URL: <http://znanium.com/bookread.php?book=206941>

Мировая экономика: социально-экономические модели развития: учеб. пособие / В.М. Кудров; Государственный университет - Высшая школа экономики (ГУ ВШЭ). - М.: Магистр, 2009. - 399 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9776-0095-8, 1000 экз. URL: <http://znanium.com/bookread.php?book=159978>

Национальная экономика: Учебное пособие / А.С. Булатов. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2011. - 304 с. URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=206941>

Правовое регулирование использования природных ресурсов: комплексный подход: Тезисы докладов междунаро. научно-практ. конферен.../ Сост. С.А. Боголюбов и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М: ИЗиСП, 2014 - 304 с.: 60x90 1/16. (о) ISBN 978-5-16-010370-9 <http://znanium.com/bookread2.php?book=485915>

### **7.3. Интернет-ресурсы:**

Составление программы и определение стоимости научно- исследовательских и тематических работ при геологическом изучении недр: Учебно- методическое пособие по курсу ?Правовые основы и экономика геологоразведочных работ? . Сост. Ш. З. Гафуров, И. П. Зинатуллина, Ю. М. Логинова ? Казань: Казанский (Приволжский) Федеральный Университет, 2013. ? 18 с. - <http://kpfu.ru/docs/F1252598570/METODICHKAProgramma.doc>

Составление проектно- сметной документации на геологоразведочные работы: Учебно- методическое пособие по курсу ?Правовые основы и экономика геологоразведочных работ? Издание 2 (с дополнениями и изменениями). Сост. Ш. З. Гафуров. ? Казань: Казанский (Приволжский) Федеральный Университет, 2013. ? 123 с. - <http://kpfu.ru/docs/F1273547207/Methodichka.2013Proekt.doc>

Ш.З. Гафуров. Правовые основы экономики и организации геологоразведочных работ: учебно-методическое пособие для самостоятельного изучения лекционного курса слушателей курсов повышения квалификации специальности ?Геофизика?. ? Казань: Казанский государственный университете, 2009. ? 76 с. - <http://www.kpfu.ru/docs/F1510450696/osn-econom!279.doc>

Экономика природопользования: Учебник / С.Н. Бобылев, А.Ш. Ходжаев; МГУ им. М.В. Ломоносова (МГУ). - М.: ИНФРА-М, 2007. - 501 с. - <http://znanium.com/bookread.php?book=123782>

Экономика природопользования: Учебное пособие / В.Ф. Протасов. - М.: КУРС: НИЦ Инфра-М, 2012. - 304 с. - <http://znanium.com/bookread.php?book=250432>

### **8. Материально-техническое обеспечение дисциплины(модуля)**

Освоение дисциплины "Маркетинг и горное право" предполагает использование следующего материально-технического обеспечения:



Мультимедийная аудитория, вместимостью более 60 человек. Мультимедийная аудитория состоит из интегрированных инженерных систем с единой системой управления, оснащенная современными средствами воспроизведения и визуализации любой видео и аудио информации, получения и передачи электронных документов. Типовая комплектация мультимедийной аудитории состоит из: мультимедийного проектора, автоматизированного проекционного экрана, акустической системы, а также интерактивной трибуны преподавателя, включающей тач-скрин монитор с диагональю не менее 22 дюймов, персональный компьютер (с техническими характеристиками не ниже Intel Core i3-2100, DDR3 4096Mb, 500Gb), конференц-микрофон, беспроводной микрофон, блок управления оборудованием, интерфейсы подключения: USB, audio, HDMI. Интерактивная трибуна преподавателя является ключевым элементом управления, объединяющим все устройства в единую систему, и служит полноценным рабочим местом преподавателя. Преподаватель имеет возможность легко управлять всей системой, не отходя от трибуны, что позволяет проводить лекции, практические занятия, презентации, вебинары, конференции и другие виды аудиторной нагрузки обучающихся в удобной и доступной для них форме с применением современных интерактивных средств обучения, в том числе с использованием в процессе обучения всех корпоративных ресурсов. Мультимедийная аудитория также оснащена широкополосным доступом в сеть интернет. Компьютерное оборудование имеет соответствующее лицензионное программное обеспечение.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен студентам. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) нового поколения.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО и учебным планом по направлению 05.04.01 "Геология" и магистерской программе Геология месторождений полезных ископаемых .



Автор(ы):

Гафуров Ш.З. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Рецензент(ы):

Хасанов Р.Р. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.