#### приложение

#### АННОТАЦИИ

### РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН

## Министерство образования и науки Российской Федерации Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ»

#### Направление подготовки Экономика

Все программы

Квалификация (степень) выпускника Магистр

Квалификация (степень) выпускника магистр

Форма обучения очная

Москва, 2015

#### ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Целью освоения дисциплины** «Философия и методология науки» является:

- сформировать (или дать) ц е л о с т н о е представление о развитии науки и техники как историко-культурного феномена;
- обобщить и структурно представить информацию о достижениях человеческой мысли в разные периоды истории;
- дать общее представление об основных методологических концепциях современной науки;
- показать взаимосвязь научного и технического развития с биологической, культурной и когнитивной эволюциями;
- дать представление о современной научной картине мира в режиме диалога с другими сферами культуры: религией, философией, этикой.
- показать взаимосвязь и взаимообусловленность проблем и задач, решаемых специалистами по различным дисциплинам с целями развития человека, общества, культуры, цивилизации.

#### Задачи курса:

мышления.

- обучить профессиональной оценке событий истории науки и техники;
- обучить профессиональной социально-гуманитарной экспертизе концепций,

моделей, проектов научных исследований и технических разработок;

- обучить работе с информационными источниками по курсу;
- обучить системному подходу в восприятии развития любой научной и технической дисциплине, развивать навыки междисциплинарного

## В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие общепрофессиональные компетенции:

Коды	Название компетенции	Краткое
компетенци		содержание/определение и
ПК-1	Способность	Знать основы управления
	управлять организациями,	промышленными предприятиями, их
	подразделениями,	структурными подразделениями,
	группами (командами)	группами сотрудников, проектами в
	сотрудников, проектами и	области освоения и использования
	сетями	нефтегазовых ресурсов, сетями, уметь
		использовать эти знания в процессе
		управления, находить нестандартные
		решения, организовывать процессы
ПК-8	Способность	Знать правила подготовки
	готовить аналитические	аналитических записок, докладов и
	материалы для	других документов, представления
	управления	аналитических материалов
	бизнес-процессами и	руководителям организацией, уметь
	оценки их	оценивать эффективность бизнес-

		\rac{1}{2}
ПК-9	Способность обобщать	Уметь формулировать актуальные
	и критически	научные организационные и
	оценивать результаты,	экономические проблемы развития
	полученные	нефтегазового комплекса, отдельных
	отечественными	компаний и организаций, обладать
	изарубежными	навыками научного поиска, обобщать
	исследователями;	и критически оценивать результаты,
	выявлять и	изложенные в опубликованных
ПК-10	Способность	Уметь формулировать актуальность
	обосновывать	выбранной темы научного
	актуальность,	исследования, цель и задачи,
	теоретическую и	ведущие к достижению
	практическую	поставленной цели, предмет и
	значимость избранной	объект исследования,
	темы научного	методологическую базу,
ПК-12	Способность	Знать основные принципы и
11K-12	представлять результаты	подходы к подготовке содержания
	проведенного	отчета о результатах научно-
	исследования в виде	исследовательской
	научного отчета, статьи	
		работы, оформлению отчета, знать требования к качеству,
	или доклада.	
		содержанию научной статьи,
0.72.4	Canadana mananana	доклада, тезисов доклада на
ОК-1	Способность развивать	Уметь критически оценивать свои
	свой общекультурный и	достоинства и недостатки,
	профессиональный	формулировать собственные
	уровень и	ценностные ориентиры, осознавать
	самостоятельно	свою роль в коллективе,
	осваивать новые	стремиться к самопознанию,
	методы исследования.	развитию личностных качеств,
		культуры мышления,
		повышению своего
		профессионального уровня,
		изучению и практическому
OK-2	Способность к	Быть готовым к самостоятельному
	изменению профиля	изучению проблем и способов их
	своей	решения в смежных областях
	профессиональной	профессиональной деятельности, к
	деятельности.	переходу из производственной сферы
		в сферу науки и образования и
		наоборот, уметь адаптироваться к
		работе в новом трудовом
ОК-3	Способность	Уметь работать с литературными
	самостоятельно	источниками, интернет-ресурсами,
	приобретать и	справочной и нормативной
	использовать новые	документацией, критически
	знания и умения.	оценивать получаемую новую
	J <b>V</b>	информацию, уметь ее
		систематизировать, анализировать и
		обобщать, использовать в
		своей профессиональной
		своси профессиональной

ОК-4	Способность	Обладать знаниями, умениями и
	принимать	навыками подготовки и принятия
	организационно-	организационно-управленческих
	управленческие	решений, оценки социальных,
	решения и оценивать	организационных, экономических,
	их последствия.	финансовых и других
		последствий их реализации,
		принимать на себя
		ответственность, аргументированно
		отстаивать свою точку зрения,

#### МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина «ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ» представляет собой дисциплину базовой части «Общенаучного цикла» (М1) и относится ко всем профильным программам направления «Экономика».

#### КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ

#### ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования: 3HATb:

Определение науки и научной рациональности,	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ПК-8,	
системную периодизацию истории науки и	ПК-12	
техники; методологические концепции науки и		
Общие закономерности современной науки	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ПК-8,	
и техники; трудности и парадоксы науки;	ПК-9, ПК-12	
социально-культурные и экологические		
последствия техники и технологий,		
Формы научных дискуссий; принципы	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ПК-8,	
творчества в науке и технике; принципы	ПК-9, ПК-10, ПК-12	
методологии системного подхода в науке,		

#### УМЕТЬ:

JIVIE ID.			
Аналитически представлять важнейшие ОК-1, ОК-2, ОК-3,ПК-1,			
события в истории науки и техники, роль и ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-12			
Грамотно обсуждать социально-гуманитарные ОК-1, ОК-2, ОК-3, ПК-8,			
проблемы науки как составной части ПК-9, ПК-10, ПК-12			
культуры; дать квалифицированную			
оценку соотношения научно-			
рационального и альтернативного знания в			
Самостоятельно ставить проблемные вопросы ОК-1, ОК-2, ОК-3,ПК-1,			
по курсу, вести аналитическое исследование ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-12			
методологических и социально-гуманитарных			
проблем науки и техники,			
аргументированно представлять и защищать			
свою точку зрения; грамотно			

#### ВЛАДЕТЬ:

Навыками	критического	восприятия	ОК-1, ОК-2, ОК-3,ПК-1,
	аналитического		ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-12
научного подхода в решении проблем; давать			
квалифицированную оценку соотношения			
научно-рационального и альтернативного			

Знаниями о социально-гуманитарных	ОК-1, ОК-2, ОК-3,ПК-1,
проблемах; навыками взаимодействия в	ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-12
Общенаучной теоретической методологией	ОК-1, ОК-2, ОК-3,ПК-1,
научного исследования; навыками	ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-12
самостоятельной постановки проблемных	
вопросов науки и техники; приемами	

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО с учетом рекомендаций ПрООП ВО по направлению

Автор: кандидат философских наук, доцент Юдина М.Е.

# Министерство образования и науки Российской Федерации Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ НАУЧНО-ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Направление подготовки Экономика

Все программы Квалификация (степень) выпускника Магистр

> Форма обучения Очная

#### Цель и задачи дисциплины

Целями освоения дисциплины «Правовое регулирование научноинновационной деятельностью» является получение студентами теоретических и прикладных профессиональных знаний и умений для инструментального применения публично-правовых и частноправовых норм преимущественно административного и гражданского права к процессам получения новых фундаментальных и прикладных знаний, а также научнотехнических результатов.

В результате освоения курса «Правовое регулирование научноинновационной деятельностью» у студентов должно произойти формирование системы знаний о правовых ограничениях, принимаемых управленческих решений в конкретной сфере общественного разделения труда - научном и научно-техническом творчестве и коммерциализации результатов творческого труда.

При этом студенты должны понимать особую роль научного творчества как части культуры в целях бережного его сохранения при принятии управленческих решений, направленных на оптимизацию и реформирование существующих организационных форм научной деятельности.

К задачам изучения дисциплины относится:

- изучение организационно-правовых форм научной, научнотехнической и внедренческой деятельности;
- раскрытие содержания понятия результаты интеллектуальной деятельности и приравненных к ним средств индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, которым предоставляется правовая охрана;
  - изучение способов правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности;
- ознакомление с договорными формами оформления заказов на создание и

использование охраняемых результатов интеллектуальной деятельности;

-понимание природы некоторых конфликтов в процессе управления наукой и возможных способов их предупреждения.

охраны результатов интеллектуальной деятельности;

- ознакомление с организацией управления инновационными проектами проекта и методами оценки его качества.

#### Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Правовое регулирование научно-инновационной деятельность

ю» относится к дисциплинам вариативной части профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Экономика» (программа «Экономика фирмы и отраслевых рынков»).

С точки зрения организации учебного процесса дисциплина связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра, предусмотренными учебным планом:

- «Государственное регулирование экономики», «Вертикальноинтегрированные нефтяные компании России: история, современность, традиции», «Оперативное управление промыслом» по Общенаучному циклу;
- «Микроэкономика-2», «Макроэкономика-2», «Эконометрика-2» по базовой части Профессиональному циклу;
- «Экономика фирмы», «Экономика энергосбережения», «Экономика проектов разработки нефтяных и газовых месторождений», «Проблемы развития рынков нефти и нефтепродуктов России», «Проблемы развития России». «Финансы нефтегазовых корпораций», газовых рынков «Корпоративные финансы», «Основы нефтегазового дела», «Методы принятия оптимальных решений В экономике управлении», «Антикризисное

управление», «Инновационный менеджмент» – по вариативной части Профессионального цикла.

Рассмотренные связи, нашедшие отражение в содержании дисциплины «Правовое

регулирование научно-инновационной деятельностью», обеспечивают обучающимся

системное представление о взаимосвязи необходимости получения знаний и умений по всему комплексу перечисленных дисциплин, предусмотренных ФГОС ВПО. Благодаря этому обеспечивается соответствующий теоретический уровень и практическая Дисциплина «Правовое регулирование научно-инновационной деятельности» относится к дисциплинам вариативной части профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Экономика « (все программы).

Компетенции при освоении ООП ВО. реализующей ФГОС ВПО, которые студент формирует и демонстрирует в процессе освоения данной дисциплины (в формулировке ФГОС ВПО):

OK- 1,2, 3, 4, 6 ПК- 1, 2, 4, 9, 10, 11, 14

способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень (ОК-1)

способностью к самостоятельному освоению новых методов исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности (ОК- 2);

способностью самостоятельно приобретать (в том числе с помощью

справочно-информационных систем «Гарант» и «Консультант плюс») и использовать в

практической деятельности знания и умения, связанные с правовыми методами

регулирования своей сферы деятельности (ОК- 3);

способностью принимать организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность, в том числе в нестандартных и рисковых ситуациях производства нового знания (ОК-4); владеть навыками публичной и научной речи (ОК- 6).

научно-исследовательская деятельность:

способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований (ПК-1);

способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования и (или) научно-технической разработки (ПК-2);

способностью представлять результаты проведённого исследования научному сообществу в виде статьи или доклада (ПК-4); способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой (ПК-3);

проектно-экономическая деятельность:

способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности и высокого риска инвестиций в научные исследования и разработки, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ (ПК-5);

способностью оценивать эффективность научных и научнотехнических проектов с учетом фактора неопределенности (ПК-6);

способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках при коммерциализации научных и научно-технических разработок (ПК-7);

аналитическая деятельность:

способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области научно-технической политики и принятия стратегических решений на микро - и макроуровне (ПК-8);

способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов (ПК-9);

способностью составлять прогноз основных социальноэкономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и
экономики в целом (ПК-10); организационно-управленческая деятельность:

способностью руководить экономическими и патентными службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти (ПК-11).

способностью разрабатывать учебные планы, программы

соответствующее методическое обеспечение для преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях (ПК-14).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

#### знать:

- основные этапы и направления эволюции управленческой мысли в области проектного менеджмента (ОК-2);
- методологию подготовки и принятия решений в области управления нефтегазовыми проектами с использованием правовых форм (ОК-4);
- современные концепции организации деятельности при проектировании производственно-экономических систем (ПК-1);

- тенденции и закономерности развития инновационных процессов на предприятиях нефтегазового комплекса (ПК-3);
- теорию проектного анализа и особенности её применения в нефтяной и газовой промышленности (ПК-6).

#### уметь:

- анализировать и своевременно вносить изменения профиля проекта в нефтяной и

газовой отрасли в связи с существенными изменениями условий реализации в том числе

- в результате освоения инноваций (ОК-2);
- приобретать и использовать знания и умения в отношении прикладных программных средств в сфере управления проектами нефтяной и газовой отрасли (ОК-3);
- использовать нормативные и правовые документы в проектной деятельности (ОК-6):
- оценивать эффективность проектных решений и рисков, возникающих при их реализации (ПК-5);
- применять экономико-математические методы анализа, моделирования проектных решений, в том числе в условиях неопределённости (ПК-6);
- разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых организаций, включая

научные и научно-производственные (ПК-7);

- разрабатывать проектные документы организационноуправленческого и финансово-экономического характера (ПК-8).

#### владеть:

- иностранным языком как средством профессионального общения при подготовке, реализации и контроле нефтегазовых проектов с международным участием (ОК-5);
- основными методами, способами и средствами получения, хранения и обработки правовой и проектной информации (ПК-5);
- способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов в управлении инновациями (ПК-9);
  - способностью составлять прогноз основных социально-экономических

и инновационных показателей освоения прогрессивных технологий предприятиями отрасли, региона и экономики в целом (ПК-10);

- современными технологиями управления персоналом, занятом на различных этапах реализации проектов (ПК-11);
- средствами программного обеспечения проектного анализа и проектного

менеджмента применительно к особенностям нефтегазовых отраслей (ПК-11);

-способностью разрабатывать учебные планы, программы и соответствующее методическое обеспечение для преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях (ПК-14).

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО с учетом рекомендаций ПрООП ВО по направлению

Разработчик: к.ю.н., профессор РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина

Сокольский О.Э.

## Министерство образования и науки Российской Федерации Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина

# *АННОТАЦИЯ*РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### <u>«ДЕЛОВОЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК»</u>

Направление подготовки Экономика

Все программы Квалификация (степень) выпускника Магистр

> Форма обучения Очная

#### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью обучения дисциплины «Деловой иностранный язык» является достижение языковой и коммуникативной компетенции, необходимой для иноязычной деятельности по изучению и творческому осмыслению зарубежного опыта в профилирующей и смежной областях науки и техники, а также для делового профессионального общения; формирование у магистрантов набора компетенций, позволяющих полноценно осуществлять свою профессиональную деятельность без затруднений, связанных со знанием иностранного языка.

Наряду с практической целью курс иностранного языка ставит образовательные и воспитательные цели. Достижение этих целей означает расширение кругозора студентов, повышение уровня их общей культуры и образования, а также культуры мышления, общения и речи и проявляется в готовности специалистов содействовать налаживанию межкультурных, профессиональных и научных связей.

#### 2.МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина «Деловой иностранный язык» относится к дисциплинам базовой части общенаучного цикла М.1. Курс обучения по данной дисциплине является 2 этапом целостной системы вузовской подготовки по иностранному языку (продвинутый уровень) и представляет собой продолжение базовой части дисциплины «Деловой иностранный язык». Необходимым предварительным условием для зачисления на данный курс является успешное освоение базового курса (не ниже 80 баллов по рейтинговой системе), а также сдача входного тестирования с результатом не ниже 80%.

Дисциплина профилированный иностранный язык является основой для формирования умений, необходимых учащимся при изучении и творческом осмыслении зарубежного опыта в профилирующей и смежной областях науки и техники, а также для делового профессионального общения.

#### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕЛОВОЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК»

Компетенции при освоении ООП ВО. реализующей ФГОС ВПО, которые студент формирует и демонстрирует в процессе освоения данной дисциплины (в формулировке ФГОС ВПО):

#### ОК-1, ОК-5, ОК-6

- знает базовые ценности мировой культуры и готов опираться на них в своем личностном и общекультурном развитии (ОК-1)
- владеет культурой мышления, способен к восприятию, обобщению и анализу информации, постановке цели и выбору путей её достижения (ОК–5);

• умеет логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь (ОК-6).

В результате освоения дисциплины «Деловой иностранный язык» обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

#### Студент должен знать:

- о лексику общего языка, лексику, представляющую нейтральный научный стиль, терминологию своей широкой и узкой специальности, а также лексику делового общения (лексический минимум в объеме 3000 лексических единиц, из них 1500 единиц продуктивно) (ОК-1);
- о грамматические формы и конструкции изучаемого языка характерные для научной и профессиональной устной и письменной речи (ОК-5).
- о правила техники перевода (ОК -6).

#### Студент должен уметь:

новой информации о осуществлять поиск И осмысливать при с оригинальной, в том числе со специальной литературой, обзорами, технической документацией по организации производства, новым технологиям, модификации существующих технологий, технического оборудования, с эксплуатационными характеристиками, описаниями экспериментов, научными статьями. (ОК-5); о осуществлять устный обмен информацией в процессе повседневных и деловых контактов, деловых встреч и совещаний, в ходе ознакомления с назначением, функционированием, гарантийным обслуживанием приборов, аппаратуры, оборудования, при выяснении/ уточнении деталей (OK - 6);

о осуществлять письменный обмен информацией в форме деловой переписки, заполнения бланков (ОК-6).

#### Студент должен владеть:

- навыками участия в диалоге (беседе), выражения определенных коммуникативных намерений (запрос/сообщение информации дополнительной, детализирующей, уточняющей, иллюстрирующей, оценочной, выяснение мнения собеседника, выражение собственного мнения по поводу полученной информации, выражение одобрения/недовольства, уклонение от ответа) (ОК 6).
- навыками создания и продуцирования монологического высказывания профессионального характера в объеме не менее 15-18 фраз за 5 минут в нормальном среднем темпе речи (ОК 6).

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО с учетом рекомендаций ПрООП ВО по направлению

*Автор(ы ):* доц. доц. доц. к.п.н.

Иванова Т. Л. Лепешкина Н.Г. Симакова Е. Ю.

## Министерство образования и науки Российской Федерации Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «УПРАВЛЕНИЕ ЗНАНИЯМИ»

Направление подготовки Экономика

Все программы

Квалификация (степень) выпускника

магистр

Форма обучения

очная

#### 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Управление знаниями» является получение

комплексных представлений об инновационном направлении менеджмента –

менеджменте знаний; получение теоретических и прикладных профессиональных знаний

и умений в области экономики знаний, формирование у студентов навыков по

управлению корпоративными знаниями, умение пользоваться практическим

инструментарием в области менеджмента знаний; осознание роли знаний, являющихся основным стратегическим активом компаний в современных социально-экономических условиях.

#### 2.Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Управление знаниями» относится к дисциплинам вариативной части общенаучного цикла, входящим в базовый цикл подготовки магистра по направлению Экономика.

Содержание дисциплины «Управление знаниями» даёт обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин, и обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в образовательной системе и будущей деятельности магистра менеджмента.

Изучение дисциплины базируется на компетенциях, приобретенных при изучении дисциплин общенаучного цикла (М.1), профессионального (М.2) циклов и практики с научно-исследовательской работой (М.3) в соответствии ФГОС ВПО по направлению подготовки магистров «Экономика» и ООП ВО по данному направлению.

5. Изучение курса «Управление знаниями» существенно повысит их

управленческие компетенции студентов и позволит быть более эффективными в

их будущей профессиональной деятельности.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны усвоить основные

теоретические и методологические аспекты менеджмента знаний, роль знаний в

формировании интеллектуального капитала компании, социальноэкономические и психологические аспекты в данной области.

## 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Управление знаниями»

ОК- 1, 3, 4, 6. ПК- 1,3, 4, 5, 8, 9, 12, 13, 14.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен: знать:

- специфику самостоятельного приобретения (в том числе с помощью информационных

технологий) и использования в практической деятельности новых знаний и

умений,

включая новые области знаний, непосредственно не связанных со сферой деятельности

(OK-3):

- обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и

зарубежными исследователями в области управления знаниями, выявлять перспективные

направления, составлять программу исследований (ПК-1);

- принципы составления прогноза основных социально-экономических показателей

деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом (ПК-10); *уметь*:

- принимать организационно-управленческие решения в системе управления знаниями и

нести за них ответственность, в том числе в нестандартных ситуациях (ОК-4):

- проводить самостоятельные исследования в области управления знаниями в соответствии с разработанной программой (ПК-3);
- представлять результаты проведенного исследования в области управления знаниями научному сообществу в виде статьи или доклада (ПК-4);
- готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принимать стратегические решения на микро- и макроуровне (ПК-8);
- анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов (ПК-9);
- разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности (ПК-12);
- разрабатывать учебные планы, программы и соответствующее методическое

обеспечение для преподавания дисциплины «Управление знаниями» в высших учебных

заведениях (ПК-14);

#### владеть:

- способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень (OK-1);
- навыками публичной и научной речи (ОК-6);
- способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ (ПК-5);
- способностью применять современные методы и методики преподавания дисциплины «Управление знаниями» в высших учебных заведениях (ПК-13).

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО с учетом рекомендаций ПрООП ВО по направлению

Автор(ы): д.э.н., профессор кафедры Управления трудом и персоналом И.Ф.

Симонова

К.э.н., доцент кафедры УТи $\Pi$  А.В.

Комарова

Старший преподаватель кафедры

Билялова Е.А.

#### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

#### НАЦИОНАЛЬНЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СТРАТЕГИИ

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

Форма обучения очная

#### 1. Цели освоения дисциплины

Целью дисциплины «Национальные энергетические стратегии» является изучение вопросов формирования и реализации энергетических стратегий как отдельных стран, так и государственных образований по развитию национальных энергетических комплексов и обеспечению национальной и региональной энергетической безопасности в долгосрочной перспективе при росте неопределенности развития мирового энергетического рынка.

#### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Национальные энергетические стратегии» относится к дисциплинам программы «Мировая экономика и международные отношения в сфере энергетики», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Экономика».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по общенаучному циклу «Правовое регулирование научноинновационной деятельности»
- профессиональному «Мировая ЦИКЛУ экономика отношения международные в сфере энергетики», «Международный энергетический бизнес рынки», «Энергетика геополитика», И И «Глобализация и интеграция в энергетика».

Указанные связи и содержание дисциплины «Национальные энергетические стратегии» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности магистра экономики.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- знать состояние и особенности формирования энергетических балансов стран крупных потребителей и экспортеров энергоресурсов.
- Знать основы, этапы и региональные особенности экономической интеграции, характеристики основных интеграционных союзов, особенности энергетической интеграции и формирования региональных энергетических рынков.
- получить практические навыки анализа энергетических балансов и прогнозов.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

## 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Национальные энергетические стратегии».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- способен совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень (ОК-1);
- способен самостоятельно осваивать новые методы исследования, изменять по необходимости научный и научнопроизводственный профиль своей профессиональной деятельности (ОК-2);
- способен самостоятельно приобретать (в том числе и с помощью информационных технологий) и использовать в практической деятельности новые знания и умения, включая новые области знаний, непосредственно не связанные со сферой деятельности (ОК-3);
- способностью принимать организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность, в том числе в нестандартных ситуациях (ОК-4);
- способностью свободно пользоваться иностранным языками, как средством профессионального общения (ОК -5);
- владеть навыками публичной и научной речи (ОК- 6).
- способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований в области национальных энергетических стратегий и обеспечения глобальной энергетической безопасности (ПК-1)
- способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования в области формирования национальных энергетических стратегий (ПК-2);
- способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой по тематике изучаемой дисциплины (ПК-3);
- способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада (ПК-4);
- способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать прогнозы развития национальных энергетических стратегий с учетом фактора неопределенности развития мировой экономики и энергетики, (ПК-5);
- способностью оценивать эффективность прогнозов с учетом фактора неопределенности (ПК-6);

- способностью разрабатывать стратегии поведения участников глобального и региональных энергетических рынков, знать основы формирования энергетических стратегий на примере как отдельных ведущих стран-потребителей энергоресурсов, так и стран-экспортеров углеводородов, в контексте защиты национальных интересов и обеспечения устойчивого развития (ПК-7);
- способностью готовить аналитические материалы для анализа национальных энергетических стратегий и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне (ПК-8);
- способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, в частности составления национальных и региональных энергетических балансов (ПК-9);
- способностью составлять прогнозы основных социальноэкономических показателей и энергетические балансы страны, отрасли, региона и национальной экономики в целом и сценарии развития региональных и глобального энергетических рынков (ПК-10);
- способностью применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях (ПК-13);
- способностью разрабатывать учебные планы, программы и соответствующее методическое обеспечение для преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях (ПК-14).

Программу составил:

К.э.н., доцент

Л.А. Студеникина

#### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

#### ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА СТРАН-ЭКСПОРТЕРОВ И СТРАН-ИМПОРТЕРОВ

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

Квалификация (степень) выпускника магистр

Форма обучения очная

Москва 2015

#### 1. Цели освоения дисциплины

Целью дисциплины «Энергетическая политика стран-экспортеров и стран-импортеров» является изучение вопросов формирования и реализации энергетической политики стран-экспортеров и стран-импортеров углеводородов, направленной на обеспечение национальной и региональной энергетической безопасности и устойчивого развития в долгосрочной перспективе при росте неопределенности развития мирового энергетического рынка.

#### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Энергетическая политика стран-экспортеров и странимпортеров» относится к дисциплинам программы «Мировая экономика и международные отношения в сфере энергетики», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Экономика».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по общенаучному циклу «Правовое регулирование научноинновационной деятельности»
- профессиональному «Мировая циклу экономика международные отношения в сфере энергетики», «Международный энергетический бизнес рынки», «Энергетика геополитика», И И «Глобализация и интеграция в энергетика».

Указанные связи и содержание дисциплины «Энергетическая политика стран-экспортеров и стран-импортеров» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности магистра экономики.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- знать состояние и особенности формирования энергетических балансов стран крупных потребителей и экспортеров энергоресурсов.
- Знать основы, этапы и региональные особенности экономической интеграции, характеристики основных интеграционных союзов, особенности энергетической интеграции и формирования региональных энергетических рынков.
- получить практические навыки анализа энергетических балансов и прогнозов.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Энергетическая политика стран-экспортеров и стран-импортеров».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- способен совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень (ОК-1);
- способен самостоятельно осваивать новые методы исследования, изменять по необходимости научный и научнопроизводственный профиль своей профессиональной деятельности (ОК-2);
- способен самостоятельно приобретать (в том числе и с помощью информационных технологий) и использовать в практической деятельности новые знания и умения, включая новые области знаний, непосредственно не связанные со сферой деятельности (ОК-3);
- способностью принимать организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность, в том числе в нестандартных ситуациях (ОК-4);
- способностью свободно пользоваться иностранным языками, как средством профессионального общения (ОК -5);
- владеть навыками публичной и научной речи (ОК- 6).
- способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований в области исследования энергетической политики разных стран и обеспечения глобальной энергетической безопасности (ПК-1)
- способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования в области формирования национальной энергетической политики (ПК-2);
- способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой по тематике изучаемой дисциплины (ПК-3);
- способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада (ПК-4);
- способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать прогнозы формирования и развития национальной энергетической политики с учетом фактора

- неопределенности развития мировой экономики и энергетики, (ПК-5);
- способностью оценивать эффективность прогнозов с учетом фактора неопределенности (ПК-6);
- способностью разрабатывать стратегии поведения участников глобального и региональных энергетических рынков, знать основы формирования энергетических стратегий на примере как отдельных ведущих стран-потребителей энергоресурсов, так и стран-экспортеров углеводородов, в контексте защиты национальных интересов и обеспечения устойчивого развития (ПК-7);
- способностью готовить аналитические материалы для анализа национальных энергетических стратегий и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне (ПК-8);
- способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, в частности составления национальных и региональных энергетических балансов (ПК-9);
- способностью составлять прогнозы основных социальноэкономических показателей и энергетические балансы страны, отрасли, региона и национальной экономики в целом и сценарии развития региональных и глобального энергетических рынков (ПК-10);
- способностью применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях (ПК-13);
- способностью разрабатывать учебные планы, программы и соответствующее методическое обеспечение для преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях (ПК-14).

Программу составил:

К.э.н., доцент

Л.А. Студеникина

#### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

#### УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ ЭКОНОМИКА

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

Форма обучения очная

#### ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью преподавания дисциплины «Управленческая экономика» является изучение

студентами средства практического использования теории микро- и макроэкономики для

решения реальных проблем организации на основе принципов бухгалтерского учета,

финансов, маркетинга, организации производства и управления, формирования на этой

основе практических навыков и умений, необходимых для осуществления управленческих

функций.

Основными задачами дисциплины являются:

- раскрытие основ управленческой экономики;
- изучение основных факторов, определяющих состояние и развитие современного бизнеса;
- изучение сущность экономических процессов и методов, позволяющих принимать правильные управленческие решения.

#### МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина «Управленческая экономика» относится к дисциплинам базовой части

профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Менеджмент».

Изучение дисциплины базируется на компетенциях, приобретенных при изучении

дисциплин общенаучного цикла (М.1) и профессионального цикла (М.2) в соответствии

ФГОС ВПО по направлению «Менеджмент» и ПрООП ВО по данному направлению.

B

#### ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины «Управленческая экономика» направлен на формирование следующих компетенций: общекультурных (ОК-1,3,4) и профессиональных (ПК- 1,2,3,4,5,8).

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- методы управления корпоративными финансами;

уметь:

- принимать организационно-управленческие решения и оценивать их последствия;
- разрабатывать программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию;
- использовать количественные и качественные методы для управления бизнес-

процессами;

- готовить аналитические материалы для управления бизнес-процессами и оценки

их эффективности;

владеть:

- методами управления организациями, подразделениями, группами (командами)

сотрудников, проектами, методами оперативного;

- методами стратегического анализа.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО с учетом рекомендаций

и ПрООП ВО по направлению «Менеджмент» для всех программ подготовки.

Автор: к.э.н., доцент Ларионова О.А.

#### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

## Дисциплины **МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В МЕНЕДЖМЕНТЕ**

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

Квалификация (степень) выпускника магистр

Форма обучения очная

#### 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Методы исследований в менеджменте» являются овладение современными методами и технологиями исследования систем управления. Определять на этой основе сравнительные преимущества и недостатки альтернативных систем управления, находить оптимальные решения по совершенствованию управленческих систем.

#### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Методы исследований в менеджменте» относится к дисциплинам программы «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по общенаучныму циклу «Национальные энергетические стратегии», «Управление знаниями»;
- по профессиональному циклу «Управленческая экономика», «Методы исследований в менеджменте», «Современный стратегический анализ», «Стратегическое управление нефтегазовыми компаниями», «Теория организации и организационное поведение».

Указанные связи и содержание дисциплины «Методы исследований в менеджменте» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности магистра менеджмента.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- иметь представление о том, как влияют на различные эконометрические модели такие факторы как мультиколлинеарность, гетероскедастичность;
- иметь представление о том, как строить регрессионные модели, в том числе с применением Excel;
- знать, как использовать методы дифференциального и интегрального исчислений для анализа бизнес-процессов;
- знать, как использовать методы статистического и вероятностного анализа исчислений для оценки бизнес-процессов;
- способы использования матричных уравнений, для наглядного представления бизнес-данных;
- уметь проектировать и налаживать правильное ведение и анализ данных на предприятии, организации, фирмы;
- использовать методы дифференциального и интегрального исчислений для анализа бизнес-процессов;
- использовать методы статистического и вероятностного анализа исчислений для оценки бизнес-процессов;
- использовать такие специальные возможности Excel, как сводные таблицы, вложенные итоги, консолидация, поиск решений;

- иметь навыки уверенно работать с методами дифференциального и интегрального исчислений для анализа бизнеспроцессов;
- иметь навыки уверенно работать с статистическими и вероятностными методами анализа исчислений для оценки бизнеспроцессов.
- уметь создавать различные отчеты, отражающие реальные бизнес процессы в организации.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

## 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Методы исследований в менеджменте».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень в рамках использования методов исследований в менеджменте (ОК-1);
- способностью самостоятельно приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения, полученные в сфере применения методов исследований в менеджменте (ОК-3);
- способностью принимать организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность, в том числе в нестандартных ситуациях, в области использования методов исследований в менеджменте (ОК-4);
- способностью свободно пользоваться иностранными языками как средством профессионального общения для изучения зарубежных источников, посвященных методам исследований в менеджменте, а также для личной презентации результатов исследований в этой области на международных конференциях (конгрессах, симпозиумах) (ОК-5);
- способностью разрабатывать корпоративную стратегию на основе использования методов исследований в менеджменте (ПК-2);
- способностью использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований (ПК-5);
  - способностью владеть методами стратегического анализа (ПК-7);
  - способностью готовить аналитические материалы (ПК-8);
- способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять и формулировать актуальные научные проблемы в области управления различными видами человеческого капитала (ПК-9);
- способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования (ПК-10);

- способностью проводить самостоятельные исследования в области применения методов исследований в менеджменте (ПК-11);
- способностью представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада (ПК-12).
- способностью применять современные методы и методики преподавания управленческих дисциплин (ПК-13);
- способностью разрабатывать учебные программы и методическое обеспечение для преподавания управленческих дисциплин в ракурсе использования методов исследований в менеджменте (ПК-14).

Программу составил: К.соц.н., доцент

К.И. Фальковская

#### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

«Современный стратегический анализ»

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

Форма обучения очная

#### 1. Цели освоения дисциплины

Изучение дисциплины «Современный стратегический анализ» имеет целью сформировать у магистров систему прочных знаний теории стратегического управления и практических навыков применения инструментов стратегического анализа к такому специфическому объекту управления как нефтегазодобывающая компания. Магистры по направлению подготовки «Менеджмент» должны не только уметь самостоятельно принимать управленческие решения, но и квалифицированно участвовать в разработке корпоративной стратегии.

#### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Современный стратегический анализ» относится к дисциплинам программы «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по общенаучному циклу «Национальные энергетические стратегии», «Энергетическая политика стран-экспортеров и странимпортеров»;
- по профессиональному циклу «Мировая экономика и международные отношения в сфере энергетики», «Энергетические стратегии развития», «Стратегическое управление нефтегазовыми компаниями».

Указанные связи и содержание дисциплины «Современный стратегический анализ» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности магистра экономики.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- знать основы теории экономического анализа;
- знать теоретические положения общего и стратегического менеджмента;
- знать особенности энергетических рынков, организации и управления энергетическими компаниями, основы корпоративных финансов.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Современный стратегический анализ».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- способностью самостоятельно приобретать и использовать новые знания и умения (ОК-3);
- способностью принимать организационно-управленческие решения и оценивать их последствия (ОК-4);
- способностью разрабатывать корпоративную стратегию (ПК-2);
- способностью использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований и управления бизнес-процессами (ПК-5);
- владением методами экономического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде (ПК -6);
- владением методами стратегического анализа (ПК-7);
- способностью готовить аналитические материалы для управления бизнес-процессами и оценки их эффективности (ПК-8)
- способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой (ПК-11);
- способностью представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада (ПК-12).

Программу составил:

Доцент, к. э. н.

И.Е. Штопаков

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

«Корпоративные финансы»

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

Форма обучения очная

Целью дисциплины «Корпоративные финансы» является — формирование у студентов современных компетенций в области принятия финансово-инвестиционных решений в компании, освоения инструментария анализа эффективности и целесообразности таких решений, моделей финансового управления компанией.

### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Корпоративные финансы» относится к дисциплинам программы «Менеджмент», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки бакалавра по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по общенаучному циклу Экономическая теория, Микроэкономика, Макроэкономика, Институциональная экономика, Математический анализ, Теория вероятностей и математическая статистика, Методы принятия управленческих решений.
- по профессиональному циклу Теория менеджмента, Бух учет и анализ, Экономика организаций (предприятий).

Указанные связи и содержание дисциплины «Корпоративные финансы» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности бакалавра экономики.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- знать основы управления и особенности развития компанией.
- знать основы управления трудовыми ресурсами.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Корпоративные финансы»

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- владеть культурой мышления, быть способным к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-1);
- понимать движущие силы и закономерности исторического процесса; события и процессы экономической истории; место и роль своей страны в истории человечества и в современном мире (ОК-3);

- анализировать социально-значимые проблемы и процессы, происходящие в обществе, и прогнозировать возможное их развитие в будущем (ОК-4);
- уметь использовать нормативные правовые документы в своей деятельности (ОК-5);
- логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь (ОК-6);
- быть способным к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства (ОК-9);
- быть способным понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны (ОК-12);
- владеть основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, имеет навыки работы с компьютером как средством управления информацией, быть способным работать с информацией в глобальных компьютерных сетях (ОК-13);
- владеть одним из иностранных языков на уровне не ниже разговорного (ОК-14);
- быть способным собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для анализа деятельности компании (ПК-1);
- быть способным на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социальноэкономические показатели, характеризующие деятельность компании (ПК-2);
- быть способным осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач (ПК-4);
- быть способным выбрать инструментальные средства для обработки экономических и финансовых данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ПК-5);
- быть способным анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-7);
- быть способным анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социальноэкономических показателей (ПК-8);
- быть способным, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и

подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет (ПК-9);

- быть способным использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-10);
- быть способным организовать деятельность малой группы созданной для реализации конкретного проекта (ПК-11);
- быть способным использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-12);
- быть способным критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий (ПК-13);
- способен принять участие в совершенствовании и разработке учебнометодического обеспечения экономических дисциплин (ПК-15).

Программу составил:

К.э.н., старший преподаватель

Ю.А. Мещанская

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины

## ТЕОРИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

Форма обучения очная

Целями освоения дисциплины «Теория организации и организационное получение поведение» являются теоретических И прикладных области профессиональных знаний и умений В функционирования глобальной энергетической системы, ее основных игроков и взаимодействия их экономических и политических интересов, уделяя особое внимание роли России.

Целями освоения дисциплины «Теория организации и организационное поведение» являются формирование целостного представления о человеческом капитале как социально-экономической категории, возможностях инвестирования в него, управления на уровне государства, регионов, конкретных организаций нефтегазовой сферы.

## 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Теория организации и организационное поведение» относится к дисциплинам программы «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по профессиональному циклу – «Методы исследований в менеджменте», «Современный стратегический анализ», «Стратегическое управление нефтегазовыми компаниями», «Управление человеческим капиталом».

Указанные связи и содержание дисциплины «Теория организации и организационное поведение» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности магистра менеджмента.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- знать подходы к представлению организации;
- иметь представление об основных типах организаций;
- знать закономерности и пути развития организаций;
- иметь представление о способах осуществления организационных изменений;
- уметь представлять и объяснять различные аспекты деятельности и существования организаций;
- уметь изучить основные структурные элементы системы организационного поведения;
- анализировать возможности разработки проектов организационных систем, которые ставят в центр человека и его потребности;

- получить навыки управления поведением индивида и группы в соответствии с критериями эффективности деятельности организации;
- выбрать методы и технологию исследования поведения людей в организации;
  - приобрести навыки управления своим поведением;
- сформировать умения в области развития организационной культуры и организационного мышления, психологии поведения.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Теория организации и организационное поведение».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень в рамках изучения теории организации и организационного поведения (ОК-1);
- способностью самостоятельно приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения, полученные в области теории организации и организационного поведения (ОК-3);
- способностью принимать организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность, в том числе в нестандартных ситуациях, в области разработки практических рекомендаций по изменению организационного поведения в организации (ОК-4);
- способностью свободно пользоваться иностранными языками как средством профессионального общения для изучения зарубежных источником, посвященных теории организации и организационному поведению, а также для личной презентации результатов исследований в этой области на международных конференциях (конгрессах, симпозиумах) (ОК-5);
- владением навыками публичных деловых и научных коммуникаций для презентации результатов исследований в области теории организации и организационного поведения (ОК-6);
- способностью управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями в области организационного поведения (ПК-1);
- способностью разрабатывать корпоративную стратегию управления организационным поведением (ПК-2);
- способностью разрабатывать программы организационного развития и обеспечить их реализацию (ПК-4);

- способностью использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований в области теории организации и организационного поведения (ПК-5);
- способностью владеть методами стратегического анализа особенностей организационного поведения (ПК-7);
- способностью готовить аналитические материалы для управления различными видами организационного поведения (ПК-8);
- способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять и формулировать актуальные научные проблемы в области теории организации и организационного поведения (ПК-9);
- способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования в области теории организации и организационного поведения (ПК-10);
- способностью проводить самостоятельные исследования в области теории организации и организационного поведения (ПК-11);
- способностью представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада (ПК-12).
- способностью применять современные методы и методики преподавания управленческих дисциплин (ПК-13);
- способностью разрабатывать учебные программы и методическое обеспечение для преподавания управленческих дисциплин в ракурсе теории организации и организационного поведения (ПК-14).

Программу составил: К.соц.н., доцент

К.И. Фальковская

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БИЗНЕС И РЫНКИ

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

**Форма обучения** очная

Целью дисциплины «Международный энергетический бизнес и рынки» является изучение вопросов функционирования международного энергетического бизнеса в условиях неопределенности развития мировой экономики, развития мирового и региональных энергетических рынков, а анализ долгосрочных прогнозов развития мировой энергетики.

### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Международный энергетический бизнес и рынки» относится к дисциплинам программы «Мировая экономика и международные отношения в сфере энергетики», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Экономика».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по общенаучному циклу Национальные энергетические стратегии, Энергетическая политика стран-экспортеров и стран-импортеров.
- по профессиональному циклу «Мировая экономика и международные отношения в сфере энергетики», «Глобализация и интеграция», «Энергетика и геополитика».

Указанные связи И содержание дисциплины «Международный энергетический бизнес дают обучающемуся системное И рынки» представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС обеспечивает соответствующий теоретический практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности магистра экономики.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- знать состояние и особенности формирования энергетических рынков.
- Знать основы международной инвестиционно-финансовой деятельности, источники привлечения капитала на международных финансовых рынках;
  - Знать особенности развития энергетических рынков.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Международный энергетический бизнес и рынки».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- быть способным совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень (ОК-1);
- быть способным самостоятельно осваивать новые методы исследования, изменять по необходимости научный и научно-производственный профиль своей профессиональной деятельности (ОК-2);
- быть способным самостоятельно приобретать (в том числе и с помощью информационных технологий) и использовать в практической деятельности новые знания и умения, включая новые области знаний, непосредственно не связанные со сферой деятельности (ОК-3);
- быть способным принимать организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность, в том числе в нестандартных ситуациях (ОК-4);
- быть способным свободно пользоваться иностранным языками, как средством профессионального общения (ОК -5);
- владеть навыками публичной и научной речи (ОК- 6).
- быть способным обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований в области развития международного энергетического бизнеса (ПК-1)
- быть способным обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования в области функционирования международного энергетического бизнеса (ПК-2);
- быть способным проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой по тематике изучаемой дисциплины (ПК-3);
- быть способным представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада (ПК-4);
- быть способным самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать прогнозы развития международного энергетического бизнеса с учетом фактора неопределенности развития мировой экономики и энергетики, (ПК-5);
- быть способным оценивать эффективность прогнозов с учетом фактора неопределенности (ПК-6);

- быть способным разрабатывать стратегии поведения участников глобального и региональных энергетических рынков (ПК-7);
- быть способным готовить аналитические материалы для анализа функционирования и прогнозов развития международного энергетического бизнеса и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне (ПК-8);
- быть способным анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов (ПК-9);
- быть способным составлять прогнозы основных социальноэкономических показателей и энергетические балансы страны, отрасли, региона и национальной экономики в целом и сценарии развития региональных и глобального энергетических рынков (ПК-10);
- быть способным применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях (ПК-13);
- быть способным разрабатывать учебные планы, программы и соответствующее методическое обеспечение для преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях (ПК-14).

Программу составил:

Зав. кафедрой, Чл.-корр. РАН, профессор

Е. А. Телегина

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

Рабочая программа дисциплины «Стратегические приоритеты нефтегазовых компаний»

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

Квалификация (степень) выпускника Магистр

Форма обучения очная

Целями освоения дисциплины «Стратегические приоритеты нефтегазовых компаний» являются получение теоретических и прикладных профессиональных знаний и умений в области управления нефтегазовыми компаниями, формирования и реализации их стратегических приоритетов для разработки эффективной стратегии развития на долгосрочную перспективу с учетом различных факторов риска.

Задачи дисциплины:

- сформировать представления о стратегическом управлении мировыми и национальными нефтегазовыми компаниями в современных условиях;
- провести анализ внешней и внутренней среды функционирования нефтегазового бизнеса с целью определения оптимальной стратегии развития;
- получить практические навыки анализа инвестиционных проектов и рисков нефтегазовых компаний;
- рассмотреть особенности моделей оптимизации издержек нефтегазовых компаний с позиций конкурентного анализа;
- рассмотреть особенности диверсификации и реструктуризации нефтегазовых компаний для эффективного развития.

## 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Стратегические приоритеты нефтегазовых компаний» относится к дисциплинам программы «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК», входящего в вариативную часть профессионального цикла подготовки магистров по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки бакалавра:

- по общенаучному циклу «Управление знаниями»;
- по профессиональному циклу «Методы исследований в менеджменте», «Современный стратегический анализ», «Теория организации и организационное поведение», «Международный энергетический бизнес и рынки», «Энергетика и геополитика», «Стратегическое управление нефтегазовыми компаниями», «Внешнеэкономическая деятельность нефтегазовых компаний».

Указанные связи и содержание дисциплины «Стратегические приоритеты нефтегазовых компаний» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности магистра менеджмента.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- знать основы стратегического и финансового менеджмента;
  - знать основы ведения современного бизнеса;
- уметь анализировать информацию о факторах внешней и внутренней среды организации для принятия управленческих решений;
- уметь проводить расчеты технико-экономических показателей компаний.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Стратегические приоритеты нефтегазовых компаний».

В процессе освоения дисциплины у магистров развиваются следующие компетенции:

### 1. Общекультурные:

- способность развивать свой общекультурный и профессиональный уровень и самостоятельно осваивать новые методы исследования (ОК-1);
- способность самостоятельно приобретать и использовать новые знания и умения (ОК-3);
- способность принимать организационноуправленческие решения и оценивать их последствия (ОК-4);
- обладать навыками публичных деловых и научных коммуникаций (ОК-6).

## 2. Профессиональные:

# организационно-управленческие:

- способность управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями (ПК-1);
- способность разрабатывать корпоративную стратегию (ПК-2);
- уметь использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач (ПК-3);
- способность разрабатывать программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию (ПК-4);

#### аналитическая:

- способность использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований и управления бизнес-процессами (ПК-5);
  - владеть методами стратегического анализа (ПК-7);
- способность готовить аналитические материалы для управления бизнес-процессами и оценки их эффективности (ПК-8);

#### научно-исследовательская:

- способность обобщать И критически оценивать полученные отечественными зарубежными результаты, И исследователями; актуальные выявлять И формулировать научные проблемы (ПК-9);
- способность проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой (ПК-11);
- способность представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада (ПК-12).

В результате освоения содержания дисциплины «Стратегические приоритеты нефтегазовых компаний» студент должен:

#### знать

- современные концепции теории стратегического управления международными нефтегазовыми компаниями;
- методологию и инструментарий анализа внешней и внутренней среды функционирования нефтегазового бизнеса;

## уметь

- уметь разрабатывать рекомендации по выбору стратегических приоритетов развития нефтегазовых компаний;
- принимать управленческие решения и обеспечивать их реализацию в крупных организационных структурах;
- оценивать мероприятия в области оптимизации издержек МНК и ННК, повышения их инвестиционной привлекательности на рынке;
- использовать различные источники информации для проведения анализа внешней и внутренней среды функционирования нефтегазового бизнеса;

#### владеть

– методами анализа микро- и макросреды нефтегазового бизнеса.

Программу составил: К.э.н., ассистент

Н.С. Косырева

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

Рабочая программа дисциплины «Современная энергетическая геополитика»

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

Форма обучения очная

Целями освоения дисциплины «Современная энергетическая геополитика» получение теоретических И прикладных являются области профессиональных знаний и умений В функционирования глобальной энергетической системы, ее основных игроков и взаимодействия их экономических и политических интересов, уделяя особое внимание роли России.

### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Энергетика и геополитика» относится к дисциплинам программы «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по общенаучныму циклу «Государственное регулирование экономики», «Организация научных исследований»;
- по профессиональному циклу «Управленческая экономика», «Современный стратегический анализ».

Указанные связи и содержание дисциплины «Энергетика и геополитика» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности магистра экономики.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- экономические и правовые основы функционирования мировой энергетики, факторы и тенденции ее развития;
  - понятие глобальной и национальной энергетической безопасности;
- различные геополитические подходы к обеспечению энергетической безопасности;
- роль ресурсного фактора в обеспечении энергетической безопасности и геополитических интересов;
- основные вопросы инфраструктурного обеспечения национальной, региональной и глобальной энергобезопасности;
- особенности внешних условий ведения энергетического бизнеса, в т.ч. многосторонние режимы и инвестиционный протекционизм;
- основных геополитических игроков в области энергетики, прежде всего институциональных, их интересы и стратегию;
- новейшие тенденции развития мирового и российского топливноэнергетического комплекса и основы прогнозирования развития ситуации в зависимости от геополитических факторов.
- В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Энергетика и геополитика».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- способен совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень в мировой энергетике, глобальной энергетической безопасности и политике (ОК-1);
- способен самостоятельно приобретать и использовать новые знания и умения, полученные в сфере мировой энергетики и геополитики (ОК-3);
- способен принимать организационно-управленческие решения в области энергетической безопасности и оценивать их последствия (ОК-4);
- навыками публичных деловых и научный коммуникаций для презентации результатов исследований в области энергетики и геополитики (ОК-6);
- способен управлять подразделениями, группами сотрудников, проектами в области ведения энергетического бизнеса (ПК-1);
- способен разрабатывать стратегии поведения основных игроков энергетической геополитики (ПК-2);
- способен разрабатывать программы развития энергетического бизнеса и оценивать их эффективность (ПК-4);
- использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований в области энергетики и геополитики (ПК-5);
- владением методами экономического анализа поведения экономических агентов и энергетических рынков в глобальной среде (ПК-6);
- владением методами анализа функционирования мировой энергетической системы, ее национальных и региональных особенностей и тенденций (ПК-7);
- способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области энергетической политики отдельных стран мирового сообщества и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне (ПК-8);
- способен обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований в области многосторонних режимов ведения энергетического бизнеса (ПК-9);
- способен обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования в области энергетической геополитики (ПК-10);

- способен проводить самостоятельные исследования в области энергетики и геополитики (ПК-11);
- способен представлять результаты проведенного исследования в виде статьи или доклада (ПК-12).

Автор: д.э.н., профессор кафедры стратегического управления ТЭК Сорокин В.П.

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

Рабочая программа дисциплины «Энергетические стратегии развития»

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегическое управление в отраслях ТЭК»

Квалификация (степень) выпускника Магистр

> Форма обучения Очная

#### 1.Цели и задачи дисциплины.

Целью изучения дисциплины «Энергетические стратегии развития» приобретение являются студентами теоретических И прикладных профессиональных знаний, умений и практических навыков в области энергетического стратегирования международных И экономических отношений. Цель освоения дисциплины - сформировать у студента понимание проблем глобального характера, проблем построения стратегий энергетического развития государств, регионов и компаний, приоритетов мирового развития энергетики; сформировать практические навыки в области анализа и прогнозирования экономических событий в мировой энергетике и в международных экономических отношениях, на примере Россиии и зарубежных стран. Особое внимание в рамках данной дисциплины уделяется стратегическим приоритетам и наиболее значительным вопросам современного корпоративного развития, таким как устойчивость развития, инновационная активность компании, повышение ее энергоэффективности. В результате студент должен владеть основами и основными инструментами, используемыми при составлении различных стратегических документов, необходимых экономисту, работающему в сфере энергетики, как на государственном, так и на бизнес-уровнях.

## 2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры.

Дисциплина «Энергетические стратегии развития» относится к дисциплинам программы «Стратегическое управление в отраслях ТЭК», входящий в состав обязательной части профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра, предусмотренными учебным планом:

• По циклу Б.1 ГЭС: «Экономическая теория», «институциональная экономика», «Правоведение».

- По циклу Б.2 МиЕН: «Математика», «Методы принятия управленческих решений», «Информационные технологии в менеджменте», «Экология».
- По циклу Б.3 ПрофД: «Теория менеджмента», «Маркетинг», «Учет и анализ», «Финансовый менеджмент», «Управление человеческими ресурсами», «Стратегический менеджмент», «Инвестиционный анализ», «Бизнес-планирование», «Организация производства», «Планирование производства», «Управление инновациями», «Управление качеством».

Рассмотренные связи, нашедшие отражение в содержании дисциплины обучающимся «Энергетические стратегии развития» обеспечивают системное представление о взаимосвязи необходимости получения знаний и умений по всему комплексу перечисленных дисциплин, предусмотренных ΦΓΟС ВПО. Благодаря чему обеспечивается соответствующий теоретический уровень и практическая направленность обучения будущего бакалавра и его последующей деятельности.

В процессе освоения материалов данной дисциплины обучающиеся должны:

- Знать основные этапы и особенности формирования энергетической стратегии и политики;
- Знать основы и уметь анализировать особенности государственной энергетической политики;
- Знать и анализировать особенности взаимодействия государства и бизнеса в нефтегазовой сфере;
- Знать и анализировать концепции и основные сферы системных реформ в странах с переходной экономикой;
- Знать особенности, формы и факторы международных экономических отношений;
- Уметь пользоваться и анализировать программные документы в энергетике;

- Знать особенности, формы и факторы при составлении генеральных схем развития отраслей;
- Уметь качественно и количественно оценивать национальные экономики и взаимодействие национальных экономик с мировым хозяйством;
- Знать основы формирования и уметь анализировать особенности энергетических стратегий мировых энергетических компаний;
- Понимать особенности взаимодействия государства и бизнеса в различных отраслях энергетики;
- Уметь качественно и количественно оценивать перспективы развития различных субъектов деятельности на основе анализа и сопоставления существующих стратегических документов.

В процессе изучения дисциплины «Энергетическая стратегия и политика» обучающиеся должны усвоить понятийный аппарат и современные принципы работы с различными стратегическими документами и генеральными схемами развития отраслей и уметь при необходимости использовать экономико-математические, статистические и количественные методы анализа.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Энергетическая стратегия и политика».

## Обучающийся должен владеть следующими компетенциями:

- способностью самостоятельно приобретать и использовать новые знания и умения (ОК- 3);
- способностью принимать организационно-управленческие решения и оценивать их последствия (ОК-4);
- способностью управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями (ПК-1);
  - способностью разрабатывать корпоративную стратегию (ПК-2);

- умением использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач (ПК-3);
- способностью разрабатывать программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию (ПК-4);
- способностью использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований и управления бизнес-процессами (ПК-5)
  - владением методами стратегического анализа (ПК-7)
- способностью готовить аналитические материалы для управления бизнес-процессами и оценки их эффективности (ПК-8)
- способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями; выявлять и формулировать актуальные научные проблемы (ПК-9).

Автор: к.г.н., доцент кафедры мировой экономики и энергетической политики (МЭЭП) Громов А.И.

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

Рабочая программа дисциплины «Международная нефтегазовая логистика»

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** Магистр

Форма обучения очная

Москва 2015

**Цель** изучения курса «Основы логистики» - является формирование у студентов и слушателей современных подходов к управлению предприятием, основанных на т.н. логистическом мировоззрении, устойчивых знаний в области управления материальными потоками и сопутствующими им информационными, финансовыми потоками, их оптимизации на макро- и микроуровне.

### 2. Место дисциплины в структуре ООП бакалавра

Дисциплина «Основы логистики» относится к дисциплинам направления подготовки «Экономика», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профильной подготовки бакалавра по направлению «Мировая экономика».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки бакалавра:

- по общенаучныму циклу «Государственное регулирование экономики», «Организация научных исследований»;
- по профессиональному циклу «Управленческая экономика», «Современный стратегический анализ» .

Указанные связи и содержание дисциплины «Международная нефтегазовая логистика» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности бакалавра экономики.

В результате изучения данного курса студент должен знать:

- понятия и принципы возникновения логистики; цели и этапы развития логистики; концепции логистики; принципы системного подхода к управлению материальным потоком; функции логистики; понятие, виды и признаки материальных потоков; виды логистических операций; понятие, свойства, структуру и цели логистических систем; основные методы, применяемые для решения научных и практических задач в области логистики; функциональные области логистики; понятие и функции закупочной, производственной и распределительной логистики; принципы взаимодействия логистики и маркетинга; сущность и задачи транспортной логистики; понятие и виды материальных запасов; виды и функции складирования.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Международная нефтегазовая логистика».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

 способен совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень в мировой энергетике, транспортнологистической сфере деятельности (ОК-1);

- способен самостоятельно приобретать и использовать новые знания и умения, полученные в мировой энергетике, транспортно-логистической сфере деятельности (ОК-3);
- способен принимать организационно-управленческие решения в области транспортно-логистической деятельности (ОК-4);
- навыками публичных деловых и научный коммуникаций для презентации результатов исследований в области логистики и управления материалопотоками (ОК-6);
- способен управлять подразделениями, группами сотрудников, проектами в области ведения транспортно-логистического бизнеса (ПК-1);
- способен разрабатывать стратегии поведения основных игроков в сферер логистики (ПК-2);
- способен разрабатывать программы развития логистики, различать логистические системы по видам, выявлять границы логистических систем и оценивать их эффективность (ПК-4);
- использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований в области логистики (ПК-5);
- владением методами экономического анализа поведения экономических агентов, рассчитывать объём входного, выходного, внутреннего потоков (ПК-6);
- владением методами анализа функционирования мировой транспортной системы и логистики (ПК-7);
- способен рассчитывать объём оптимального размера заказа;
   осуществлять правильный выбор поставщика; рассчитывать величину произведённых затрат; определять грузооборот склада; понимать и использовать на практике различные системы управления материалопотоками на производстве; осуществлять моделирование в логистике; осуществлять разработку маршрутов и составление графиков доставки товаров (ПК-8);
- способен обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований в области логистики (ПК-9);
- способен обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования в области логистики (ПК-10);
- способен проводить самостоятельные исследования в области транспорта и логистики (ПК-11);
- способен представлять результаты проведенного исследования в виде статьи или доклада (ПК-12).

Автор: зав. кафедрой нефтегазотрейдинга и логистики, д.э.н., профессор Щербанин Ю.А.

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины

### УПРАВЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМ КАПИТАЛОМ

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

Форма обучения очная

Целями освоения дисциплины «Управление человеческим капиталом» являются получение теоретических и прикладных профессиональных знаний и умений в области функционирования глобальной энергетической системы, ее основных игроков и взаимодействия их экономических и политических интересов, уделяя особое внимание роли России.

Целями освоения дисциплины «Управление человеческим капиталом» являются формирование целостного представления о человеческом капитале как социально-экономической категории, возможностях инвестирования в него, управления на уровне государства, регионов, конкретных организаций нефтегазовой сферы.

### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Управление человеческим капиталом» относится к дисциплинам программы «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по общенаучныму циклу «Национальные энергетические стратегии», «Управление знаниями»;
- по профессиональному циклу «Управленческая экономика», «Методы исследований в менеджменте», «Современный стратегический анализ», «Стратегическое управление нефтегазовыми компаниями», «Теория организации и организационное поведение».

Указанные связи и содержание дисциплины «Управление человеческим капиталом» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности магистра менеджмента.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- ознакомиться с основными подходами к пониманию природы человеческого капитала.
  - знать виды человеческого капитала;
- иметь представление о жизненных циклах организации и инвестициях в развитие человеческого капитала;
- анализировать отечественные и зарубежные особенности управления человеческим капиталом организации;
  - анализировать факторы воспроизводства человеческого капитала;
- ознакомиться с современными способами оценки человеческого капитала;
- иметь практические навыки оценить человеческий потенциал организации;

- анализировать факторы и пути повышения эффективности накопления и использования человеческого капитала;
- приобрести опыт анализа человеческого капитала и возможностей его управления.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Управление человеческим капиталом».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень в рамках изучения индивидуального, корпоративного и национального человеческого капитала (OK-1);
- способностью самостоятельно приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения, полученные в сфере управления человеческим капиталом (ОК-3);
- способностью принимать организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность, в том числе в нестандартных ситуациях, в области разработки практических рекомендаций по развитию человеческого капитала организации (ОК-4);
- способностью свободно пользоваться иностранными языками как средством профессионального общения для изучения зарубежных источнико ов, посвященных управлению человеческим капиталом, а также для личной презентации результатов исследований в этой области на международных конференциях (конгрессах, симпозиумах) (ОК-5);
- владением навыками публичных деловых и научных коммуникаций для презентации результатов исследований в области управления человеческим капиталом (ОК-6);
- способностью управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями в области управления человеческим капиталом (ПК-1);
- способностью разрабатывать корпоративную стратегию управления человеческим капиталом (ПК-2);
- способностью разрабатывать программы организационного развития и изменений человеческого капитала и обеспечить их реализацию (ПК-4);
- способностью использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований в области управления человеческим капиталом (ПК-5);
- способностью владеть методами стратегического анализа особенностей человеческого капитала и управления им (ПК-7);

- способностью готовить аналитические материалы для управления различными видами человеческого капитала (ПК-8);
- способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять и формулировать актуальные научные проблемы в области управления различными видами человеческого капитала (ПК-9);
- способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования в области управления человеческим капиталом (ПК-10);
- способностью проводить самостоятельные исследования в области управления человеческим капиталом (ПК-11);
- способностью представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада (ПК-12).
- способностью применять современные методы и методики преподавания управленческих дисциплин (ПК-13);
- способностью разрабатывать учебные программы и методическое обеспечение для преподавания управленческих дисциплин в ракурсе управления человеческим капиталом (ПК-14).

Программу составил: К.соц.н., доцент

К.И. Фальковская

## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

Рабочая программа дисциплины «Торговля энергоресурсами на международных рынках»

Направление подготовки «Менеджмент»

Программа «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

Квалификация (степень) выпускника Магистр

Форма обучения очная

Москва 2015

Цель изучения курса «Торговля энергоресурсами на международных рынках» - формирование у студентов и слушателей современных подходов к управлению и коммерческой работе по фрахтовым операциям в контексте международных перевозок грузов и пассажиров, основанных на знании транспортной проблематики, в особенности морских перевозок, устойчивых знаниях в области управления материальными потоками и сопутствующими им информационными, финансовыми потоками, их оптимизации на макро- и микроуровне.

### 2. Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата

Дисциплина «Торговля энергоресурсами на международных рынках» относится к дисциплинам профиля «Мировая экономика», входящего в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки бакалавра по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки бакалавра:

- по циклу МиЕН «Методы принятия оптимальных решений», «Экология»;
- по циклу ПрофД «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Макроэкономическое планирование и прогнозирование», «Маркетинг», «Менеджмент», «Мировая экономика и международные экономические отношения», «Экономика отрасли», «Управление изменениями», «Основы логистики», «Переработка нефти и газа, производство товарных нефтегазопродуктов», «Транспорт, хранение и сбыт нефти, нефтепродуктов и газа».

Указанные связи и содержание дисциплины «Фрахтовые операции» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности бакалавра менеджмента.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- знать основы системы обеспечения нефтью и нефтепродуктами на национальном, региональном и глобальном уровнях;
- анализировать риски, угрожающие транспортировке нефти и нефтепродуктов, включая макро и микро изменения среды функционирования топливно-энергетического комплекса;
- оценивать роль международного сотрудничества и международных организаций в обеспечении транспортировки нефти и нефтепродуктами;
- анализировать роль политического фактора в части касающейся транспортировки нефти и нефтепродуктов.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Торговля энергоресурсами на международных рынках».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные принципы международной торговли и международных морских перевозок грузов, формирования и развития мировой транспортной системы (ОК-1);
- основные критерии эффективности функционирования и техникоэкономические параметры морского транспорта (ОК-2);
- роль и сущность мирового фрахтового рынка, конъюнктуры фрахтового рынка, технологий и организаций транспортного обеспечения внешнеэкономической деятельности (ОК-3);
- особенности фрахтового рынка линейного тоннажа, фрахтового рынка трампового тоннажа, условия внешнеторговых перевозок (ПК-1);
- -механизм регулирования и организацию чартерных операций, технику фрахтовых операций, особенности некоторых чартерных операций (ОК-4);
- основные положения, содержащиеся в международной транспортной документации, договоры фрахтования судов и перевозки грузов (ПК-8).

#### Обучающийся должен владеть навыками и умениями:

- по использованию методов выполнения расчетов и анализа грузо- и пассажиропотоков в международном сообщении (ПК-5);
- по определению технико-экономических показателей фрахтуемого тоннажа, транспортных возможностей и особенностей функционирования и деятельности на мировом рынке морских перевозок основных компаний (ПК-9);
- по оптимальному увязыванию возможностей отечественных операторов с аналогичными компаниями зарубежных стран с целью их бесперебойного функционирования в части фрахтования морских судов (ПК-11);
- работы с транспортно-технической документацией в системе транспортного обеспечения фрахтовой деятельности (ПК-6);
- по выбору оптимального способа транспортировки грузов и пассажиров в международном сообщении (ПК-12);
- изучения и применения методов выбора логистических посредников при транспортировке грузов в международном сообщении, учитывая особенности фрахтового рынка (ПК-10).

Автор: зав.кафедрой нефтегазотрейдинга и логистики, д.э.н., профессор Щербанин Ю.А.

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

# НАЛОГОВЫЙ АУДИТ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ОЦЕНКИ БИЗНЕСА

Направление подготовки «Менеджмент»

Профиль подготовки «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** бакалавр

Форма обучения очная

Целью дисциплины «Налоговый аудит как составляющая оценки бизнеса» является приобретение знаний:

- 5. о принципах и правилах организации налогового аудита;
- 6. изучение используемых в практике аудита и систематизированных в специальной литературе методик организации и технологии налогового аудита;
- 7. приобретение умений и практических навыков по созданию информационной базы налогового аудита, планирования, организации и осуществления налогового аудита.
- 8. приобретение умений и навыков использовать полученные знания в практической деятельности.

#### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Налоговый аудит как составляющая оценки бизнеса» относится к дисциплинам программы «Менеджмент», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки бакалавра по направлению «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по общенаучному циклу Правовое регулирование научноинновационной деятельности
- по профессиональному циклу Управленческая экономика Корпоративные финансы.

Указанные связи и содержание дисциплины «Налоговый аудит как составляющая оценки бизнеса» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности бакалавра экономики.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- знать основы управления и особенности развития компанией.
  - знать основы управления трудовыми ресурсами.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Налоговый аудит как составляющая оценки бизнеса»

- владеть культурой мышления, быть способным к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-1);
- понимать движущие силы и закономерности исторического процесса;
   события и процессы экономической истории; место и роль своей страны в истории человечества и в современном мире (ОК-3);
- анализировать социально-значимые проблемы и процессы, происходящие в обществе, и прогнозировать возможное их развитие в будущем (ОК-4);
- уметь использовать нормативные правовые документы в своей деятельности (ОК-5);
- логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь (ОК-6);
- быть способным к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства (ОК-9);
- быть способным понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны (ОК-12);
- владеть основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, имеет навыки работы с компьютером как средством управления информацией, быть способным работать с информацией в глобальных компьютерных сетях (ОК-13);
- владеть одним из иностранных языков на уровне не ниже разговорного (ОК-14);
- быть способным собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для анализа деятельности компании (ПК-1);
- быть способным на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социальноэкономические показатели, характеризующие деятельность компании (ПК-2);
- быть способным осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач (ПК-4);
- быть способным выбрать инструментальные средства для обработки экономических и финансовых данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ПК-5);

- быть способным анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-7);
- быть способным анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социальноэкономических показателей (ПК-8);
- быть способным, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет (ПК-9);
- быть способным использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-10);
- быть способным организовать деятельность малой группы созданной для реализации конкретного проекта (ПК-11);
- быть способным использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-12);
- быть способным критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом рисков и возможных социальноэкономических последствий (ПК-13);
- способен принять участие в совершенствовании и разработке учебнометодического обеспечения экономических дисциплин (ПК-15).

К.э.н., старший преподаватель

Ю.А. Мещанская

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

# ОЦЕНКА НАЛОГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОМПАНИИ

Направление подготовки «Менеджмент»

Профиль подготовки «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** бакалавр

Форма обучения очная

Целью дисциплины «Налоговый аудит как составляющая оценки бизнеса» является приобретение знаний:

- 9. о принципах и правилах организации налогового аудита;
- 10. изучение используемых в практике аудита и систематизированных в специальной литературе методик организации и технологии налогового аудита;
- 11. приобретение умений и практических навыков по созданию информационной базы налогового аудита, планирования, организации и осуществления налогового аудита.
- 12. приобретение умений и навыков использовать полученные знания в практической деятельности.

#### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистра

Дисциплина «Оценка налоговой деятельности компании» относится к дисциплинам программы «Менеджмент», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки бакалавра по направлению «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по общенаучному циклу Правовое регулирование научноинновационной деятельности
- по профессиональному циклу Управленческая экономика, Корпоративные финансы.

Указанные связи и содержание дисциплины «Налоговый аудит как составляющая оценки бизнеса» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности бакалавра экономики.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- знать основы управления и особенности развития компанией.
  - знать основы управления трудовыми ресурсами.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Оценка налоговой деятельности компании»

- владеть культурой мышления, быть способным к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-1);
- понимать движущие силы и закономерности исторического процесса;
   события и процессы экономической истории; место и роль своей страны в истории человечества и в современном мире (ОК-3);
- анализировать социально-значимые проблемы и процессы, происходящие в обществе, и прогнозировать возможное их развитие в будущем (ОК-4);
- уметь использовать нормативные правовые документы в своей деятельности (ОК-5);
- логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь (ОК-6);
- быть способным к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства (ОК-9);
- быть способным понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны (ОК-12);
- владеть основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, имеет навыки работы с компьютером как средством управления информацией, быть способным работать с информацией в глобальных компьютерных сетях (ОК-13);
- владеть одним из иностранных языков на уровне не ниже разговорного (ОК-14);
- быть способным собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для анализа деятельности компании (ПК-1);
- быть способным на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социальноэкономические показатели, характеризующие деятельность компании (ПК-2);
- быть способным осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач (ПК-4);
- быть способным выбрать инструментальные средства для обработки экономических и финансовых данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ПК-5);

- быть способным анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-7);
- быть способным анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социальноэкономических показателей (ПК-8);
- быть способным, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет (ПК-9);
- быть способным использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-10);
- быть способным организовать деятельность малой группы созданной для реализации конкретного проекта (ПК-11);
- быть способным использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-12);
- быть способным критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом рисков и возможных социальноэкономических последствий (ПК-13);
- способен принять участие в совершенствовании и разработке учебнометодического обеспечения экономических дисциплин (ПК-15).

К.э.н., старший преподаватель

Ю.А. Мещанская

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

# ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НЕФТЕГАЗОВЫХ КОМПАНИЙ В КОНКУРЕНТНОЙ СРЕДЕ

Направление подготовки «Менеджмент»

Профиль подготовки «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

Форма обучения очная

Целью дисциплины «Внешнеэкономическая деятельность нефтегазовых компаний в конкурентной среде» является закрепление знаний в области теории и практики регулирования международных торговых потоков товаров и услуг в отраслях энергетического комплекса (преимущественно отраслей добычи, транспортировки и переработки нефти и газа) на основе сложившихся норм и правил международного торгового права, торговых обычаев внутреннего законодательства государств — участников.

### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры

Дисциплина «Внешнеэкономическая деятельность нефтегазовых компаний в конкурентной среде» относится к дисциплинам программы «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по гуманитарному, социальному и экономическому циклу Макроэкономика, Политология, История экономических учений;
- по профессиональному циклу Мировая экономика и международные экономические отношения, Энергетическая политика и стратегия, Стратегический менеджмент, Энергетика и геополитика.

Указанные связи и содержание дисциплины «Внешнеэкономическая деятельность нефтегазовых компаний в конкурентной среде» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности бакалавра экономики.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- использовать карты, графические и статистические материалы для получения необходимой информации и решения географических задач;
- оставлять комплексные характеристики стран и регионов мира.
- анализировать статистические данные о развитии мирового хозяйства
- знать размещение природных ресурсов мира.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Внешнеэкономическая деятельность нефтегазовых компаний в конкурентной среде»

- владеть культурой мышления, быть способным к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-1);
- понимать движущие силы и закономерности исторического процесса; события и процессы экономической истории; место и роль своей страны в истории человечества и в современном мире (ОК-3);
- анализировать социально-значимые проблемы и процессы, происходящие в обществе, и прогнозировать возможное их развитие в будущем (ОК-4);
- логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь (ОК-6);
- быть способным к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства (ОК-9);
- быть способным понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны (ОК-12);
- владеть основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, имеет навыки работы с компьютером как средством управления информацией, быть способным работать с информацией в глобальных компьютерных сетях (ОК-13);
- владеть одним из иностранных языков на уровне не ниже разговорного (ОК-14);
- быть способным собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для анализа деятельности компании (ПК-1);
- быть способным на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социальноэкономические показатели, характеризующие деятельность страны и региона (ПК-2);
- быть способным осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для проведения комплексного анализа социальноэкономического развития страны и региона (ПК-4);
- быть способным выбрать инструментальные средства для обработки статистических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ПК-5);
- быть способным анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических

- процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социальноэкономических показателей (ПК-8);
- быть способным, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет (ПК-9);
- быть способным использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-10);
- быть способным организовать деятельность малой группы созданной для реализации конкретного проекта (ПК-11);
- быть способным использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-12);
- быть способным критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий (ПК-13);
- способен принять участие в совершенствовании и разработке учебнометодического обеспечения экономических дисциплин (ПК-15).

Д.э.н., профессор

В.Д. Баранов

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА имени И.М. ГУБКИНА

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

### ВТО И РАЗВИТИЕ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НЕФТЕГАЗОВЫХ КОМПАНИЯХ

Направление подготовки «Менеджмент»

Профиль подготовки «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК»

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

Форма обучения очная

В соответствии с назначением основной целью спецкурса является на основе уже освоенных знаний в области норм и правил международных экономических отношений, закрепить знания и приобрести практические навыки в области теории и практики международного регулирования торговых отношений хозяйствующих субъектов в отраслях топливно энергетического комплекса. Задачи спецкурса – предоставить студентам правилах, регламентах, информацию ДЛЯ нормах, определяющих деятельность Всемирной торговой организации, основательно изучить условия и обязательства России при вступлении в ВТО, сделав акцент на влияние обязательств России для дальнейшей внешнеторговой деятельности в сфере ТЭК. Особое внимание уделяется основам, нормам, регламентам регулирования всех этапов внешнеэкономической деятельности российских нефтегазовых компаний в режиме деятельности ВТО, их адаптации к новым торгово-политическим реалиям, как на российском энергетическом рынке, так и на международных рынках энергетических товаров и услуг.

#### 2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры

Дисциплина «ВТО и развитие внешнеэкономической деятельности в нефтегазовых компаниях» относится к дисциплинам программы «Стратегический менеджмент в отраслях ТЭК», входящей в базовую (общепрофессиональную) часть профессионального цикла подготовки магистра по направлению «Менеджмент».

Как учебная дисциплина она связана со следующими дисциплинами ООП подготовки магистра:

- по гуманитарному, социальному и экономическому циклу Макроэкономика, Политология, История экономических учений;
- по профессиональному циклу Мировая экономика и международные экономические отношения, Энергетическая политика и стратегия, Стратегический менеджмент, Энергетика и геополитика.

Указанные связи и содержание дисциплины «Внешнеэкономическая деятельность нефтегазовых компаний в конкурентной среде» дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с ФГОС ВПО, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности бакалавра экономики.

Для освоения данной дисциплины, обучающиеся должны:

- использовать карты, графические и статистические материалы для получения необходимой информации и решения географических задач;
- оставлять комплексные характеристики стран и регионов мира.
- анализировать статистические данные о развитии мирового хозяйства
- знать размещение природных ресурсов мира.

В процессе освоения дисциплины, обучающиеся должны уметь применять и использовать статистические и количественные методы для последующего освоения образовательной программы и работы по специальности.

# 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «ВТО и развитие внешнеэкономической деятельности в нефтегазовых компаниях»

- владеть культурой мышления, быть способным к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-1);
- понимать движущие силы и закономерности исторического процесса;
   события и процессы экономической истории; место и роль своей страны в истории человечества и в современном мире (ОК-3);
- анализировать социально-значимые проблемы и процессы, происходящие в обществе, и прогнозировать возможное их развитие в будущем (ОК-4);
- логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь (ОК-6);
- быть способным к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства (ОК-9);
- быть способным понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны (ОК-12);
- владеть основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, имеет навыки работы с компьютером как средством управления информацией, быть способным работать с информацией в глобальных компьютерных сетях (ОК-13);
- владеть одним из иностранных языков на уровне не ниже разговорного (OK-14);
- быть способным собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для анализа деятельности компании (ПК-1);
- быть способным на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социальноэкономические показатели, характеризующие деятельность страны и региона (ПК-2);
- быть способным осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для проведения комплексного анализа социальноэкономического развития страны и региона (ПК-4);

- быть способным выбрать инструментальные средства для обработки статистических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ПК-5);
- быть способным анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социальноэкономических показателей (ПК-8);
- быть способным, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет (ПК-9);
- быть способным использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-10);
- быть способным организовать деятельность малой группы созданной для реализации конкретного проекта (ПК-11);
- быть способным использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-12);
- быть способным критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий (ПК-13);
- способен принять участие в совершенствовании и разработке учебнометодического обеспечения экономических дисциплин (ПК-15).

Д.э.н., профессор

В.Д. Баранов

# Российский государственный университет нефти и газа имени И. М. Губкина

# Соответствие компетенций подготовки магистров по направлению **МЕНЕДЖМЕНТ**

наименование направления

«У	ГВЕРЖД	ĮАЮ»
Про	ректор	по учебной работе
-		Кошелев В. Н
<b></b>	<b>&gt;&gt;</b>	2015г.

Магистр					
ФГОС ВПО 080200 номер направления		ФГОС ВО 38.04.02 номер направления			
перечень компетенций	содержание компетенций	перечень компетенций	содержание компетенций		
OK-1	способностью развивать свой общекультурный и профессиональный уровень и самостоятельно осваивать новые методы исследования (ОК-1)	OK-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1)		
OK-2	способностью к изменению профиля своей профессиональной деятельности (ОК- 2)	ОПК-2	готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК-2)		
OK-3	способностью самостоятельно приобретать и использовать новые знания и умения (ОК-3)	OK-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3)		
		ОПК-3	способность принимать организационно- управленческие решения (ОПК-3)		
OK-4	способностью принимать организационно- управленческие решения и оценивать их последствия (ОК-4)	OK-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-2)		
OK-5	свободным владением иностранным языком как средством профессионального общения (ОК -5)	ОПК-1	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-1)		

	Marv	истр	
ФГОС ВПО 080200 номер направления		ФГОС ВО 38.04.02 номер направления	
OK-6	обладает навыками публичных деловых и научных коммуникаций (ОК- 6)	ОПК-1	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-1)
	организационно-управленческая деятельность:		организационно-управленческая деятельность:
ПК-1	способностью управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями (ПК-1)	ПК-1	способность управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями (ПК-1)
ПК-2	способностью разрабатывать корпоративную стратегию (ПК-2)	ПК-2	способность разрабатывать корпоративную стратегию, программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию (ПК-2)
ПК-3	умением использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач (ПК-3)	ПК-3	способность использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач (ПК-3);
ПК-4	способностью разрабатывать программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию (ПК-4)	ПК-2	способность разрабатывать корпоративную стратегию, программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию (ПК-2)
	аналитическая деятельность:		аналитическая деятельность
ПК-5	способностью использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований и управления бизнес-процессами (ПК-5)	ПК-4	способность использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения (ПК-4)
ПК-6	владением методами экономического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде (ПК-6)	ПК-5	владение методами экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде (ПК-5)
ПК-7	владением методами стратегического анализа (ПК-7)	ПК-5	владение методами экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде (ПК-5)
ПК-8	способностью готовить аналитические материалы для управления бизнес-процессами и оценки их эффективности (ПК-8)	ПК-6	способность использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач (ПК-6)

	Маги	истр	
ФГОС ВПО 080200 номер направления		ФГОС ВО 38.04.02 номер направления	
	научно-исследовательская деятельность:		научно-исследовательская деятельность
ПК-9	способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями; выявлять и формулировать актуальные научные проблемы (ПК-9);	ПК-7	способность обобщать и критически оценивать результаты исследований актуальных проблем управления, полученные отечественными и зарубежными исследователями (ПК-7)
ПК-10	способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования (ПК - 10)	ПК-9	способность обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования (ПК-9)
ПК-11	способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой (ПК-11)	ПК-10	способность проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой (ПК-10)
ПК-12	способностью представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада (ПК-12)	ПК-8	способность представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада (ПК-8)
	педагогическая деятельность:		педагогическая деятельность
ПК-13	способностью применять современные методы и методики преподавания управленческих дисциплин (ПК-13)	ПК-11	способен разрабатывать учебные программы и методическое обеспечение управленческих дисциплин, а также применять современные методы и методики в процессе их преподавания (ПК-11)
ПК-14	способностью разрабатывать учебные программы и методическое обеспечение для преподавания управленческих дисциплин (ПК-14)	ПК-11	способен разрабатывать учебные программы и методическое обеспечение управленческих дисциплин, а также применять современные методы и методики в процессе их преподавания (ПК-11)

Документ рассмотрен на учебно-методической комиссии факультета экономики и управл	ления «» 2015 г.
Председатель учебно-методической комиссии факультета	/ Шпаков В.А./
Согласовано с УМУ:	/