

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 27.06.2024 14:12:09  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР

Е.В. Коновалова

13 июня 2024 г., протокол УМС № 5

**АННОТАЦИИ**  
**к рабочим программам дисциплин по направлению подготовки:**  
**38.03.02 Менеджмент**  
**Профиль:**  
**Производственный менеджмент на предприятиях нефтяной и газовой промышленности**

**Иностранный язык в профессиональной сфере**

<b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
1.1	Основной целью дисциплины «Иностранный язык в профессиональной сфере» является повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования, повышение уровня учебной автономии, способности к самообразованию; развитие когнитивных и исследовательских умений; развитие информационной культуры; расширение кругозора и повышение общей культуры студентов; воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов.

<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП</b>	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.02
<b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Иностранный язык
2.1.2	Русский язык и культура речи
<b>2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
2.2.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

<b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>УК-4.1: Выбирает стиль общения на государственном языке РФ в зависимости от цели и условий коммуникации</b>	
<b>УК-4.2: Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</b>	
<b>УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации</b>	

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1 Знать:</b>	
3.1.1	- фонетические, лексические, грамматические, морфологические и синтаксические аспекты изучаемого иностранного языка;
3.1.2	- основные требования по подготовке публичных выступлений на иностранном языке (устное сообщение, доклад;
3.1.3	- требования к оформлению документации официально-делового стиля;

3.1.4	- основные нормы лексической, грамматической, стилистической эквивалентности;
3.1.5	- принципы работы компьютерного текстового редактора.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- использовать иностранный язык в устной и письменной формах для решения задач делового общения;
3.2.2	- представлять свою точку зрения при деловом общении, публичных выступлениях на иностранном языке;
3.2.3	- вести деловую переписку на русском и иностранном языках с учетом стиля речи;
3.2.4	- выполнять перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский и с русского языка на иностранный язык;
3.2.5	- работать со специальной литературой на иностранном языке, иноязычными информационными ресурсами, технологиями и современными компьютерными переводческими программами.

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. 5 Семестр</b>					

УП: b380302-ИпМен-24-4.plx

1.1	Networking /Пр/	5	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
1.2	Networking: Voiced Presentation /Ср/	5	15	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
1.3	Correspondence /Пр/	5	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
1.4	Correspondence: Writing a Letter /Ср/	5	18	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
1.5	My Research /Пр/	5	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
1.6	My Research: Rendering an Article /Ср/	5	15	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
1.7	The Test /Контр.раб./	5	0	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
1.8	The Exam /Зачёт/	5	0	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	

	<b>Раздел 2. 6 Семестр</b>					
2.1	Companies. Contacts. Products & Services /Пр/	6	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
2.2	Companies. Contacts. Products & Services: Conditional Tenses /Ср/	6	15	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
2.3	Visitors. Customer Services. Employment /Пр/	6	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
2.4	Visitors. Customer Services. Employment: Sequence of tenses /Ср/	6	18	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	

УП: b380302-ПрМен-24-4.plx

2.5	Future Trends. Time. Training /Пр/	6	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
2.6	Future Trends. Time. Training: Modal Verbs. Articles /Ср/	6	15	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
2.7	The Test /Контр.раб./	6	0	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
2.8	The Exam /Зачёт/	6	0	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
	<b>Раздел 3. 7 Семестр</b>					
3.1	Working life. Work-life Balance. Projects /Пр/	7	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
3.2	Working life. Work-life Balance. Projects: Adj Superlatives & Comparatives /Ср/	7	15	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
3.3	Working online. Finance. Logistics /Пр/	7	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	

3.4	Working online. Finance. Logistics: Verbals. Infinitives /Cp/	7	15	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
3.5	Breakdowns. Processes. Performance /Пр/	7	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
3.6	Breakdowns. Processes. Performance: Partiple & Gerund /Cp/	7	15	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
3.7	The Test /Контр.раб./	7	0	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
3.8	The Exam /Зачёт/	7	0	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
<b>Раздел 4. 8 Семестр</b>						

УП: b380302-ПрМен-24-4<sup>plx</sup>

4.1	Getting Ready for the Job /Пр/	8	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
4.2	Getting Ready for the Job: CV and Cover Letter /Cp/	8	27	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
4.3	Future Development /Пр/	8	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
4.4	Future Development: Essay "Future of my profession and my place in it" /Cp/	8	27	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
4.5	The Final Test /Контр.раб./	8	0	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	
4.6	The Final Exam /ЗачётСОц/	8	0	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	

## Организация оплаты труда

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование готовности и способности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность современных знаний, умений и практических навыков проектирования систем оплаты труда, оптимизации расходов на оплату труда.
-----	---

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Экономика и социология труда
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Производственная практика, преддипломная

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-3.3: Разрабатывает мероприятия по снижению трудоемкости продукции, выявлению резервов роста производительности труда за счет повышения качества нормирования, расширения сферы нормирования труда рабочих-повременщиков и служащих, по устранению потерь рабочего времени и улучшению его использования, готовит предложения по совершенствованию систем оплаты труда, материального и морального стимулирования работников**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	• систему основных понятий, идей и принципов теории организации оплаты труда;
3.1.2	• нормативно-методические документы, используемые на практике и перспективные системы оплаты труда на предприятиях;
3.1.3	• теорию и методы исследования и оптимизации систем оплаты труда.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	• использовать источники экономической, организационно-технологической, психофизиологической, социальной и управленческой информации для обоснования эффективной системы организации оплаты труда;
3.2.2	• разрабатывать положения по оплате и стимулированию труда;
3.2.3	• применять современные информационные системы для проведения работ по оплате труда.

### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Теоретические основы оплаты труда</b>					
1.1	Теоретические основы оплаты труда /Пр/	7	4	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.2	Теоретические основы оплаты труда /Ср/	7	7	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.3	Теоретические основы оплаты труда /Лек/	7	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 2. Основные элементы организации оплаты труда</b>					

2.1	Основные элементы организации оплаты труда /Лек/	7	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
2.2	Основные элементы организации оплаты труда /Пр/	7	4	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
2.3	Основные элементы организации оплаты труда /Ср/	7	8	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 3. Тарифное нормирование труда</b>					
3.1	Тарифное нормирование труда /Лек/	7	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
3.2	Тарифное нормирование труда /Пр/	7	4	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
3.3	Тарифное нормирование труда /Ср/	7	7	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 4. Разработка тарифной системы оплаты труда на предприятии</b>					
4.1	Разработка тарифной системы оплаты труда на предприятии /Лек/	7	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
4.2	Разработка тарифной системы оплаты труда на предприятии /Пр/	7	4	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
4.3	Разработка тарифной системы оплаты труда на предприятии /Ср/	7	8	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 5. Гибкая тарифная система</b>					
5.1	Гибкая тарифная система /Лек/	7	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
5.2	Гибкая тарифная система /Пр/	7	4	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
5.3	Гибкая тарифная система /Ср/	7	7	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 6. Разработка системы премирования на предприятии</b>					
6.1	Разработка системы премирования на предприятии /Лек/	7	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	

6.2	Разработка системы премирования на предприятии /Пр/	7	4	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
6.3	Разработка системы премирования на предприятии /Ср/	7	8	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	

	<b>Раздел 7. Бестарифная оплата труда</b>					
7.1	Бестарифная оплата труда /Лек/	7	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
7.2	Бестарифная оплата труда /Пр/	7	4	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
7.3	Бестарифная оплата труда /Ср/	7	7	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 8. Гарантии и компенсации работникам по оплате труда</b>					
8.1	Гарантии и компенсации работникам по оплате труда /Лек/	7	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
8.2	Гарантии и компенсации работникам по оплате труда /Пр/	7	4	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
8.3	Гарантии и компенсации работникам по оплате труда /Ср/	7	8	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
8.4	/Контр.раб./	7	0	ПК-3.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	Задание на контр.
8.5	/Зачёт/	7	0	ПК-3.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	Задание на зачет
	<b>Раздел 9. Теоретические аспекты выбора системы оплаты труда</b>					
9.1	Теоретические аспекты выбора системы оплаты труда /Лек/	8	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
9.2	Теоретические аспекты выбора системы оплаты труда /Ср/	8	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
9.3	Теоретические аспекты выбора системы оплаты труда /Пр/	8	2	ПК-3.3	Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 10. Методы распределения коллективного заработка</b>					

10.1	Методы распределения коллективного заработка /Лек/	8	2	ПК-3.3	Л1.2 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
10.2	Методы распределения коллективного заработка /Ср/	8	2	ПК-3.3	Л1.2 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
10.3	Методы распределения коллективного заработка /Пр/	8	2	ПК-3.3	Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	

	<b>Раздел 11. Зарубежный опыт оплаты и стимулирования труда</b>					
11.1	Зарубежный опыт оплаты и стимулирования труда /Лек/	8	2	ПК-3.3	Л1.3 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
11.2	Зарубежный опыт оплаты и стимулирования труда /Ср/	8	1	ПК-3.3	Л1.3 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
11.3	Зарубежный опыт оплаты и стимулирования труда /Пр/	8	2	ПК-3.3	Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 12. Современные тенденции в конструировании системы оплаты труда</b>					
12.1	Современные тенденции в конструировании системы оплаты труда /Лек/	8	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
12.2	Современные тенденции в конструировании системы оплаты труда /Ср/	8	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
12.3	Современные тенденции в конструировании системы оплаты труда /Пр/	8	2	ПК-3.3	Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 13. Формирование средств на оплату труда на предприятиях</b>					
13.1	Формирование средств на оплату труда на предприятиях /Лек/	8	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
13.2	Формирование средств на оплату труда на предприятиях /Ср/	8	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
13.3	Формирование средств на оплату труда на предприятиях /Пр/	8	2	ПК-3.3	Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 14. Особенности оплаты труда в подразделениях нефтегазового комплекса</b>					
14.1	Особенности оплаты труда в подразделениях нефтегазового комплекса /Лек/	8	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	



14.2	Особенности оплаты труда в подразделениях нефтегазового комплекса /Ср/	8	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
14.3	Особенности оплаты труда в подразделениях нефтегазового комплекса /Пр/	8	2	ПК-3.3	Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 15. Система договорного регулирования оплаты труда</b>						
15.1	Система договорного регулирования оплаты труда /Лек/	8	2	ПК-3.3	Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
15.2	Система договорного регулирования оплаты труда /Ср/	8	1	ПК-3.3	Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	

15.3	Система договорного регулирования оплаты труда /Пр/	8	2	ПК-3.3	Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 16. Регулирование оплаты труда в нефтегазовом комплексе</b>						
16.1	Регулирование оплаты труда в нефтегазовом комплексе /Лек/	8	2	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
16.2	Регулирование оплаты труда в нефтегазовом комплексе /Ср/	8	1	ПК-3.3	Л1.1 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
16.3	Регулирование оплаты труда в нефтегазовом комплексе /Пр/	8	2	ПК-3.3	Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
16.4	Регулирование оплаты труда в нефтегазовом комплексе /Пр/	8	0	ПК-3.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	Задание на контр.
16.5	/Экзамен/	8	27	ПК-3.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	Задание на экзамен

## Организация предпринимательской деятельности

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью дисциплины является усвоение теоретических знаний и методологических основ в сфере проектирования и осуществления предпринимательской деятельности, формирование системного представления о сущности и особенностях предпринимательской деятельности, дать представление об основах, формах и методах организации этой деятельности, умений и навыков проведения аналитической, исследовательской работы в сфере управления предпринимательскими проектами и принятия эффективных решений в этой сфере.
1.2	Подготовить специалиста, умеющего работать в системе малого и среднего бизнеса, способного к постоянному совершенствованию своей профессиональной деятельности, к повышению уровня профессионального развития, освоению смежных профессиональных областей.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Экономическая оценка инвестиций
2.1.2	Управление инновационными проектами

2.1.3	Финансовый менеджмент
2.1.4	Управление затратами
2.1.5	Ценообразование
2.2	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Производственная практика, преддипломная
2.2.2	Финансовое планирование

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-5.1:** Обеспечивает участие работников структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации в проведении маркетинговых исследований, определении перспектив развития организации, разработке предложений по составлению бизнес-планов

**УК-2.3:** Анализирует план-график реализации проекта в целом и выбирает способ решения поставленных задач

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1 Знать:</b>	
3.1.1	• экономическую сущность предпринимательской деятельности, виды и источники информации, необходимой для ее успешного осуществления;
3.1.2	• основное содержание, порядок и методики разработки бизнес-планов предпринимательских проектов;
3.1.3	• основные факторы внешней и внутренней среды предпринимательской деятельности, методики проведения маркетинговых исследований, источники получения маркетинговой информации;
3.1.4	• основные этапы организации малой группы для реализации предпринимательского инвестиционного проекта, назначение и содержание бизнес-плана;
3.1.5	• методы составления и анализа графиков реализации предпринимательских проектов;
3.1.6	• правовые основы организации предпринимательской деятельности и ее организационно-правовые формы;
3.1.7	• методы оценки и анализа эффективности инвестиционных проектов.
<b>3.2 Уметь:</b>	
3.2.1	• находить источники, проводить анализ и интерпретацию информации о тенденциях изменения социально-экономических показателей, учет которых необходим для успешного осуществления предпринимательской деятельности;
3.2.2	• проводить анализ и оценку факторов внешней и внутренней среды, и связанных с ними социально-экономических процессов и явлений, выявлять тенденции их изменения;
3.2.3	• оценивать экономическую эффективность решений в работе малой группы, реализующей предпринимательские проекты;
3.2.4	• оценивать потребности потребителей, проводить мониторинги конкурентов;
3.2.5	• рассчитывать и анализировать финансовые коэффициенты бизнес-плана, определять факторы риска, показатели безубыточности проектов;
3.2.6	• принимать решения по результатам анализа;
3.2.7	• составлять бизнес-план, оформлять презентацию, защищать проект у потенциальных инвесторов.

### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Теоретические основы предпринимательской деятельности					

1.1	Экономическая сущность предпринимательства /Лек/	7	6	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.2 Л1.3 Л1.6 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Э1 Э2	
1.2	Экономическая сущность предпринимательства /Ср/	7	4	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.1Л2.1 Л2.5Л3.3 Э1 Э3	
1.3	Виды предпринимательской деятельности /Лек/	7	6	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.4	Виды предпринимательской деятельности /Ср/	7	6	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.6Л3.4 Э1 Э3	
1.5	Организационные формы предпринимательства /Лек/	7	4	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.6Л3.1 Л3.3 Э1 Э2	
1.6	Организационные формы предпринимательства /Ср/	7	10	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.6Л3.4 Э3	
1.7	Контр.раб. /Контр.раб./	7	0	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.6Л3.4 Э1 Э2 Э3 Э4	Задание на контрольную работу
<b>Раздел 2. Организация и развитие собственного дела</b>						
2.1	Порядок создания собственного предприятия /Лек/	8	8	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.3 Л1.4 Л1.6 Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
2.2	Порядок создания собственного предприятия /Ср/	8	4	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.3 Л1.4 Л1.6 Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.4 Э1 Э2	
2.3	Порядок создания собственного предприятия /Лаб/	8	8	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.1Л2.5Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	

2.4	Экономические методы принятия предпринимательских решений /Лек/	8	8	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.3 Л1.4 Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
2.5	Экономические методы принятия предпринимательских решений /Ср/	8	4	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.3 Л1.4 Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
2.6	Экономические методы принятия предпринимательских решений /Лаб/	8	8	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.1Л2.5Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3 Э4	
2.7	Бизнес-планирование как инструмент предпринимательства /Лек/	8	16	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.3 Л1.4 Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
2.8	Бизнес-планирование как инструмент предпринимательства /Лаб/	8	16	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.1Л2.5Л3.3 Л3.4 Э1 Э3	
2.9	Бизнес-планирование как инструмент предпринимательства /Ср/	8	9	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.3 Э1 Э2	
	<b>Раздел 3. Экзамен</b>					
3.1	Курсовая работа /КР/	8	0	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.4 Э1 Э2	Курсовая работа
3.2	Контрольная работа /Контр.раб./	8	0	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.1Л2.2Л3.3 Э1 Э2	Задание на контрольную
3.3	Экзамен /Экзамен/	8	27	ПК-5.1 УК-2.3	Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.3 Э1 Э2	Задание на экзамен

## Оценка бизнеса

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование теоретических знаний и приобретение практических навыков, умений в области бизнес-планирования, в процессе оценки экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности, выявления новых рыночных возможностей, формирования новых бизнес-моделей, а также разработке основных проектных документов с применением инструментария проектной деятельности.
-----	---

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.04
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности корпораций
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>

2.2.1	Управление инновационными проектами
2.2.2	Финансовый менеджмент

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### ПК-5.4: Разрабатывает аналитические материалы и составляет отчеты по оценке бизнеса и недвижимости

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- влияние внутренней и внешней среды предприятия на результаты его деятельности; методы оценки рынка, его конъюнктуры;
3.1.2	- роль маркетинговых исследований в рамках бизнес планирования, бизнес-идей;
3.1.3	- об особенностях бизнес-плана, как особой специфической форме плана, его отличий от других планов;
3.1.4	- о ситуациях, когда возникает необходимость разрабатывать бизнес-план;
3.1.5	- функции бизнес-плана;
3.1.6	- порядок разработки бизнес-плана;
3.1.7	- о возможных источниках финансирования бизнес-идей (проектов), применительно к которым разрабатывают бизнес-планы;
3.1.8	- факторы которые учитывают кредиторы и инвесторы при решении вопроса о выделении денег;
3.1.9	- о тесной взаимосвязи разделов бизнес-плана и необходимости параллельной их разработки;
3.1.10	- о необходимости учитывать влияние принятых решений в одних разделах плана при разработке других;
3.1.11	- требования к оформлению бизнес-плана;
3.1.12	- требования к содержанию бизнес-плана и его резюме.
3.1.13	- требования к содержанию учредительного документа создаваемого предприятия
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- анализировать и оценивать внутреннюю и внешнюю среду предприятия;
3.2.2	- количественно оценивать спрос, устанавливать соотношение спроса и предложения;
3.2.3	- осуществлять маркетинговые исследования рынка для достижения бизнес-идеи;
3.2.4	- структурировать бизнес-план, устанавливать назначение разделов и составлять алгоритм действий по обеспечению назначения;
3.2.5	- формировать цель бизнес-идеи (проекта), применительно к которой разрабатывать бизнес-план и преобразовывать цель бизнес-идеи в дерево целей
3.2.6	- осуществлять выбор товаров, (услуг) для новых предпринимателей (новых направлений деятельности).
3.2.7	- формировать товарную политику;
3.2.8	- конкретизировать рынок сбыта, осуществлять его сегментацию, прогнозировать объем спроса, формировать конкретные преимущества предприятия;
3.2.9	- формировать стратегию маркетинга и разрабатывать его комплекс,
3.2.10	- разрабатывать и обосновывать производственную программу;
3.2.11	- рассчитывать потребность в ресурсах;
3.2.12	- рассчитывать затраты на производство и сбыт продукции;
3.2.13	- разрабатывать производственную и организационную структуру предприятия и совершенствовать их;
3.2.14	- осуществлять обоснование организационно-правовую форму создаваемого предприятия;
3.2.15	- выявлять и оценивать риски реализации бизнес-идеи и разрабатывать меры по снижению потерь;
3.2.16	- рассчитывать финансовые результаты реализации бизнес – идей, платежеспособность;
3.2.17	- разрабатывать стратегию финансирования проекта;
3.2.18	- рассчитывать экономическую эффективность проекта, бизнес – идеи;
3.2.19	- вносить коррективы в бизнес план как в ходе его разработки, так и в ходе его реализации;
3.2.20	- сформировать назначение бизнес-плана, его разделов и обеспечивать его;
3.2.21	- сформировать и обеспечивать назначение резюме бизнес-плана;
3.2.22	- разработать учредительные документы

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Предмет, метод, цели и задачи оценки стоимости бизнеса. Организация проведения оценочных работ</b>					
1.1	Предмет, метод, цели и задачи оценки стоимости бизнеса. Организация проведения оценочных работ /Ср/	7	7	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
1.2	Предмет, метод, цели и задачи оценки стоимости бизнеса. Организация проведения оценочных работ /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
1.3	Предмет, метод, цели и задачи оценки стоимости бизнеса. Организация проведения оценочных работ /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2. Правовое регулирование деятельности по оценке</b>					
2.1	Правовое регулирование деятельности по оценке предприятий /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
2.2	Правовое регулирование деятельности по оценке предприятий /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
2.3	Правовое регулирование деятельности по оценке предприятий /Ср/	7	3	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 3. Методические приемы оценки стоимости бизнеса. Учет фактора времени при оценке стоимости предприятия</b>					
3.1	Методические приемы оценки стоимости бизнеса. Учет фактора времени при оценке стоимости предприятия /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.2	Методические приемы оценки стоимости бизнеса. Учет фактора времени при оценке стоимости предприятия /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.3	Методические приемы оценки стоимости бизнеса. Учет фактора времени при оценке стоимости предприятия /Ср/	7	3	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	

	<b>Раздел 4. Подготовка информации для проведения работ по оценке стоимости бизнеса</b>					
4.1	Подготовка информации для проведения работ по оценке стоимости бизнеса /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
4.2	Подготовка информации для проведения работ по оценке стоимости бизнеса /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
4.3	Подготовка информации для проведения работ по оценке стоимости бизнеса /Ср/	7	3	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 5. Доходный подход к оценке бизнеса</b>					
5.1	Доходный подход к оценке бизнеса /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
5.2	Доходный подход к оценке бизнеса /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
5.3	Доходный подход к оценке бизнеса /Ср/	7	6	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 6. Сравнительный подход к оценке бизнеса</b>					
6.1	Сравнительный подход к оценке бизнеса /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
6.2	Сравнительный подход к оценке бизнеса /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
6.3	Сравнительный подход к оценке бизнеса /Ср/	7	3	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 7. Затратный подход к оценке бизнеса</b>					
7.1	Затратный подход к оценке бизнеса /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	

7.2	Затратный подход к оценке бизнеса /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
7.3	Затратный подход к оценке бизнеса /Ср/	7	3	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 8. Определение итоговой рыночной стоимости бизнеса. Отчёт об оценке</b>					
8.1	Определение итоговой рыночной стоимости бизнеса. Отчёт об оценке /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
8.2	Определение итоговой рыночной стоимости бизнеса. Отчёт об оценке /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
8.3	Определение итоговой рыночной стоимости бизнеса. Отчёт об оценке /Ср/	7	5	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 9. Экзамен</b>					
9.1	Зачёт /Экзамен/	7	27	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	Вопросы для экзамена
9.2	Контрольная работа /Контр.раб./	7	0	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	Защита контрольной работы

## Переработка нефти и газа, производство товарных нефтегазопродуктов

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование у студентов комплексных теоретических и практических знаний и навыков, умений в области подготовки и переработки нефтяного сырья с получением товарных топлив, нефтепродуктов специального назначения, сырья нефтехимического синтеза, а также организации работ по обобщению результатов геологических и технико-экономических исследований.
-----	--

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Разведка, строительство скважин и добыча углеводородов
2.1.2	Транспорт, хранение и сбыт нефти, нефтепродуктов и газа
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена



2.2.2	Производственная практика, преддипломная
2.2.3	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-3.4: Организует работы по обобщению результатов геологических и технико-экономических исследований, их использованию в практической деятельности структурными подразделениями в области нефтяной и газовой промышленности**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- основы техники и технологии переработки нефти, газа и газоконденсата, производства товарных нефтегазопродуктов;
3.1.2	- технические особенности, виды, эксплуатационные характеристики выпускаемых товарных нефтепродуктов;
3.1.3	
3.1.4	- основы процессов подготовки и первичной переработки нефтяного сырья;
3.1.5	- состояние и тенденции развития нефтеперерабатывающей промышленности;
3.1.6	
3.1.7	- составы и свойства нефти, газовых конденсатов, природного, попутного и нефтезаводских газов, их назначение и пути рационального использования;
3.1.8	
3.1.9	- поточные схемы переработки нефти и газа с учетом их свойств и потребностей региона.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- выявлять и анализировать рыночные и специфические риски в области переработки нефти и газа, производства товарных нефтегазопродуктов;
3.2.2	
3.2.3	- формировать приоритетные направления инновационных научно-технических программ предприятия в области переработки нефти и газа, производства товарных нефтегазопродуктов;
3.2.4	
3.2.5	- решать инженерные задачи на основе современных средств вычислительной техники;
3.2.6	
3.2.7	- осуществлять анализ и обобщение результатов геологических и технико-экономических исследований для использования в практической деятельности;
3.2.8	- выбирать и обосновывать наиболее рациональные поточные схемы переработки нефти и газа с целью получения моторных топлив, сырья для нефтехимии и оценки технико-экономических показателей нефтегазоперерабатывающего предприятия.

### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Основы техники и технология подготовки нефти и газоконденсата к переработке.</b>					
1.1	Обезвоживание нефти на предприятиях подготовки нефти. /Лек/	7	1	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	

1.2	Обессоливание нефти на предприятиях подготовки нефти. /Лек/	7	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
1.3	Работы электродигидраторных печей (ЭЛОУ). /Лаб/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
1.4	Промывка нефти щелочными водами. /Лаб/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
1.5	Машины и аппараты для переработки нефти и газа. Изучение проектно-конструкторской документации, в том числе представленной в электронном виде. /Ср/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2. Основы техники и технологии переработки нефти и газоконденсата.</b>					
2.1	Первичная переработка нефти. /Лек/	7	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
2.2	Вторичная переработка нефти. /Лек/	7	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
2.3	Крекинг нефти. /Лаб/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
2.4	Ректификационные колонны. /Лаб/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
2.5	Первичная и вторичная переработка нефти. Решение инженерных задач на основе современных средств вычислительной техники, способов представления и обработки информации. /Ср/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 3. Основы техники и технологии переработки газов.</b>					
3.1	Отбензинивание газа. /Лек/	7	1	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
3.2	Газофракционирование газа. /Лек/	7	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	

3.3	Гидрогенизация газа. /Лек/	7	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
3.4	Газофракционирующие установки. /Лаб/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
3.5	Дигидраторные установки. /Лаб/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
3.6	Технологические принципы разделения и очистки дистиллятов и остатков, выбор реагентов и условий. /Ср/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 4. Химмотология.</b>					
4.1	Химмотология. Формирование приоритетных направлений инновационных научно-технических программ предприятий. /Лек/	7	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
4.2	Определение химического состава нефти и газа. /Лаб/	7	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
4.3	Определение фракционного состава нефти и газа. /Лаб/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
4.4	Подбор модификаторов для улучшения качества масел. /Ср/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
4.5	Оптимизация качества топлив и смазочных материалов. Внедрение технологических и продуктивных инноваций. /Ср/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 5. Получение товарных нефтепродуктов.</b>					
5.1	Получение бензинов, керасина, дизельного топлива, мазута. Технические особенности выпускаемой продукции, выполняемых работ и оказываемых услуг. Поведение потребителей экономических благ и формирование спроса на основе знания экономических основ поведения организаций, структур рынков и конкурентной среды отрасли. /Лек/	7	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	

5.2	Установки получения нестабильного и стабильного бензина. /Лаб/	7	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
5.3	Классификация типов нефтеперерабатывающих и газоперерабатывающих заводов. Воздействие макроэкономической среды на функционирование организаций и органов государственного и муниципального управления. Рыночные и специфические (технические) риски. /Ср/	7	4	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	
5.4	Переработка нефти и газа, производство товарных нефтегазопродуктов /Контр.раб./	7	0	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	Контрольная работа
5.5	Переработка нефти и газа, производство товарных нефтегазопродуктов /Зачёт/	7	0	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2	Задания на зачет

## Реинжиниринг бизнес-процессов

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью дисциплины является освоение теоретических знаний в области реинжиниринга бизнес-процессов и приобретение студентами навыков использования полученных знаний в решении проблем проектирования и перепроектирования бизнес-процессов компаний с целью повышения его конкурентоспособности в современных рыночных условиях, формирование компетенций, необходимых в профессиональной деятельности.
-----	--

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Планирование на предприятии
2.1.2	Бизнес-процессы в организации
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.2.2	Организация предпринимательской деятельности

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-6.1: Организует рациональные бизнес- процессы в соответствии с потребностями рынка и возможностями получения необходимых ресурсов**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- основные бизнес-процессы в организации;
3.1.2	- типы организационных структур, их основные параметры и принципы их проектирования;
3.1.3	- основные теории и подходы к осуществлению организационных изменений;
3.1.4	- концептуальные основы применения технологии реинжиниринга в реорганизации деятельности предприятия и управления бизнес-процессами с использованием современных инструментальных средств.

<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- моделировать бизнес-процессы с применением формальных нотаций и стандартов;
3.2.2	- использовать методы реинжиниринга для разработки предложений по оптимизации бизнес-процессов предприятия и повышению эффективности реализуемых бизнес-процессов;
3.2.3	- применять информационные технологии при проведении реинжиниринга бизнес-процессов.

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Концептуальные основы реинжиниринга бизнес-процессов</b>					
1.1	Сущность и содержание реинжиниринга бизнес-процессов /Лек/	8	2	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
1.2	Условия успешного реинжиниринга и факторы риска /Лек/	8	2	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
1.3	Основные принципы и правила реинжиниринга /Лаб/	8	4	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
1.4	Основные этапы и приемы реинжиниринга /Лаб/	8	4	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
1.5	Участники реинжиниринговой деятельности и их функции /Ср/	8	4	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
1.6	Виды реинжиниринга /Ср/	8	4	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 2. Технологии и методы, применяемые в реинжиниринге бизнес-процессов</b>					
2.1	Технология структурного анализа бизнес-процессов /Лек/	8	4	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	

2.2	Технология структурного анализа бизнес-процессов /Лаб/	8	8	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
2.3	Технология функционально-стоимостного анализа бизнес- процессов /Лек/	8	4	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
2.4	Технология функционально-стоимостного анализа бизнес- процессов /Лаб/	8	8	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
2.5	Технология динамического анализа бизнес-процессов /Лек/	8	4	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
2.6	Технология динамического анализа бизнес-процессов /Лаб/	8	8	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
2.7	Решение практических заданий /Ср/	8	5	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
2.8	Оценка результатов реинжиниринга бизнес-процессов /Ср/	8	5	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
2.9	Кризисный реинжиниринг /Ср/	8	6	ПК-6.1	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
2.10	Реинжиниринг бизнес- процессов /Контр.раб./	8	0	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	Контрольная работа
2.11	Реинжиниринг бизнес-процессов /Зачёт/	8	0	ПК-6.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	Вопросы для зачета

# Система бюджетирования на предприятии

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формировать знания по тактическому и стратегическому планированию - бюджетированию; знаний видов производственных бюджетов и методов бюджетирования с учетом передового отечественного и зарубежного опыта; развивать умения разрабатывать различные виды производственных бюджетов в области тактического планирования и адаптирования их к стратегическому планированию; развивать навыки методов планирования показателей для различных видов бюджетов фирмы.
-----	--

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	
2.1.2	Финансовое планирование
2.1.3	Бизнес- планирование
2.1.4	Планирование на предприятии
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Производственная практика, преддипломная
2.2.2	Финансовый менеджмент

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-2.2:** Изучает и обобщает передовой отечественный и зарубежный опыт в области тактического планирования производства, разрабатывает предложения по его адаптации и внедрению

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	<b>Знать:</b>
3.1.1	- виды бюджетов фирмы и методы бюджетирования с учетом обеспечения стратегии развития организации
3.2	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- разрабатывать различные виды бюджетов в области тактического планирования и адаптирования их к стратегической деятельности предприятия

## 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Бюджет как инструмент реализации стратегии</b>					
1.1	Бюджет как инструмент реализации стратегии /Лек/	8	2	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
1.2	Бюджет как инструмент реализации стратегии /Пр/	8	2	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
1.3	Бюджет как инструмент реализации стратегии /Ср/	8	2	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2. Постановка бюджетирования на предприятии</b>					
2.1	Постановка бюджетирования на предприятии /Лек/	8	2	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	

2.2	Постановка бюджетирования на предприятии /Пр/	8	4	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
2.3	Постановка бюджетирования на предприятии /Ср/	8	2	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	

	<b>Раздел 3. Разработка операционных бюджетов фирмы в разрезе</b>					
3.1	Разработка операционных бюджетов фирмы в разрезе стратегии /Лек/	8	4	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
3.2	Разработка операционных бюджетов фирмы в разрезе стратегии /Пр/	8	8	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
3.3	Разработка операционных бюджетов фирмы в разрезе стратегии /Ср/	8	6	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 4. Разработка финансовых бюджетов фирмы для обеспечения реализации стратегии</b>					
4.1	Разработка финансовых бюджетов фирмы для обеспечения реализации стратегии /Лек/	8	4	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
4.2	Разработка финансовых бюджетов фирмы для обеспечения реализации стратегии /Пр/	8	8	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
4.3	Разработка финансовых бюджетов фирмы для обеспечения реализации стратегии /Ср/	8	6	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 5. Анализ исполнения бюджета</b>					
5.1	Анализ исполнения бюджета /Лек/	8	4	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
5.2	Анализ исполнения бюджета /Ср/	8	8	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
5.3	Анализ исполнения бюджета /Пр/	8	10	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 6.</b>					
6.1	/Контр.раб./	8	0	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
6.2	/Зачёт/	8	0	ПК-2.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2	

## Управление затратами

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ



1.1	формирование у бакалавров комплекса знаний и умений, позволяющих принимать и реализовывать поставленные задачи в зоне своей ответственности в области управления затратами, направленных на составление проектов перспективных планов производственной деятельности организации, осуществлять типовые расчеты, разрабатывать технико-экономические нормативы материальных и трудовых затрат для определения себестоимости продукции
-----	---

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Управленческий анализ
2.1.2	Планирование на предприятии
2.1.3	Бережливое производство
2.1.4	Бизнес-процессы в организации
2.1.5	Экономика производства
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Производственная практика, преддипломная
2.2.2	Система бюджетирования на предприятии
2.2.3	Управление производственными системами
2.2.4	Финансовый менеджмент

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

<b>ПК-1.5:</b> Осуществляет выполнение типовых расчетов, необходимых для составления проектов перспективных планов производственной деятельности организации, разработки технико-экономических нормативов материальных и трудовых затрат для определения себестоимости продукции
<b>УК-2.5:</b> Оценивает решение поставленных задач в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами контроля, при необходимости корректирует способы решения задач

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	содержание процесса и системы управления затратами
3.1.2	об информационной базе и классификации затрат на производство
3.1.3	о себестоимости продукции и процессе ее калькулирования
3.1.4	основы управления затратами в процессе производства
3.1.5	основы процесса осуществления анализа затрат
3.1.6	основы управления затратами на стадиях жизненного цикла продукции
3.1.7	основы систем управления затратами
3.1.8	основы управления затратами в системе управления качеством организации
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	осуществлять типовые расчеты технико-экономических нормативов затрат для определения себестоимости продукции,
3.2.2	оценивать влияние технологии производства на принятие и реализацию решений в области прогнозирования, планирования и нормирования затрат
3.2.3	оценивать значение информационной базы на принятие и реализацию решений в системе управления затратами и разработки технико-экономических нормативов
3.2.4	оценивать влияние технологии производства на принятие и реализацию решений в области прогнозирования, планирования и нормирования затрат
3.2.5	осуществлять типовые расчеты технико-экономических нормативов затрат для определения себестоимости продукции, анализа затрат в процессе принятия и реализации оптимальных решений,

3.2.6	осуществлять типовые расчеты технико-экономических нормативов затрат для определения себестоимости продукции на различных этапах жизненного цикла продукции,
3.2.7	осуществлять типовые расчеты технико-экономических нормативов затрат для определения себестоимости продукции в различных системах управления затратами,
3.2.8	оценивать влияние технологии производства на принятие и реализацию решений в области прогнозирования, планирования и нормирования затрат в различных системах управления затратами
3.2.9	осуществлять типовые расчеты технико-экономических нормативов затрат для определения себестоимости продукции и уровня затрат в системе управления качеством организации,
3.2.10	оценивать влияние технологии производства на принятие и реализацию решений в области прогнозирования, планирования и нормирования затрат в системе управления качеством организации

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Управление затратами: сущность, содержание, назначение и место в системе принятия и реализации эффективного решения</b>					
1.1	Управление затратами: сущность, содержание, назначение и место в системе принятия и реализации эффективного решения /Лек/	6	4	ПК-1.5	Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э2	
1.2	Управление затратами: сущность, содержание, назначение и место в системе принятия и реализации эффективного решения /Лаб/	6	4	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э2	
1.3	Управление затратами: сущность, содержание, назначение и место в системе принятия и реализации эффективного решения /Ср/	6	6	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2. Информационная база и классификация затрат на производство</b>					
2.1	Информационная база и классификация затрат на производство /Лек/	6	4	ПК-1.5	Л1.2 Л1.3Л2.2Л3.3 Л3.4 Э3	
2.2	Информационная база и классификация затрат на производство /Лаб/	6	4	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.4 Э2	
2.3	Информационная база и классификация затрат на производство\ /Ср/	6	8	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.2 Л3.3 Л3.4 Э2	
	<b>Раздел 3. Себестоимость продукции</b>					
3.1	Себестоимость продукции /Лек/	6	8	ПК-1.5	Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.4 Э2	

3.2	Себестоимость продукции /Ср/	6	10	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.2 Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	
3.3	Себестоимость продукции /Лаб/	6	8	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.4 Э2	
<b>Раздел 4. Управление затратами в процессе производства</b>						
4.1	Управление затратами в процессе производства /Лек/	6	8	ПК-1.5	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.4 Э2	
4.2	Управление затратами в процессе производства /Лаб/	6	8	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.1 Л1.3Л2.2Л3.3 Л3.4 Э2	
4.3	Управление затратами в процессе производства /Ср/	6	10	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.3Л2.2Л3.2 Л3.3 Л3.4 Э2	
<b>Раздел 5. Анализ затрат в процессе принятия и реализации оптимальных решений</b>						
5.1	Анализ затрат в процессе принятия и реализации оптимальных решений /Лек/	6	8	ПК-1.5	Л1.1 Л1.3Л2.2Л3.1 Л3.3 Л3.4 Э2 Э3	
5.2	Анализ затрат в процессе принятия и реализации оптимальных решений /Лаб/	6	8	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.1 Л1.3Л2.2Л3.1 Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	
5.3	Анализ затрат в процессе принятия и реализации оптимальных решений /Ср/	6	10	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	
5.4	/Контр.раб./	6	0	ПК-1.5 УК-2.5	Л3.2	практическое задание
<b>Раздел 6. Управление затратами на стадиях жизненного цикла продукции</b>						
6.1	Управление затратами на стадиях жизненного цикла продукции /Лек/	7	4	ПК-1.5	Л1.3Л2.2Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	
6.2	Управление затратами на стадиях жизненного цикла продукции /Лаб/	7	4	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	
6.3	Управление затратами на стадиях жизненного цикла продукции /Ср/	7	12	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.3 Л3.4 Э2 Э3	
<b>Раздел 7. Системы управления затратами</b>						

7.1	Системы управления затратами /Лек/	7	8	ПК-1.5	Л1.2 Л1.3Л2.2Л3.3 Л3.4 Э1	
7.2	Системы управления затратами /Лаб/	7	8	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.2 Л1.3Л2.2Л3.3 Л3.4 Э2	
7.3	Системы управления затратами /Ср/	7	13	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 8. Сочетание уровня затрат и качества продукции</b>					
8.1	Сочетание уровня затрат и качества продукции /Лек/	7	4	ПК-1.5	Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.4 Э1 Э2	
8.2	Сочетание уровня затрат и качества продукции /Лаб/	7	4	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.3Л2.2Л3.3 Л3.4 Э2	
8.3	Сочетание уровня затрат и качества продукции /Ср/	7	15	ПК-1.5 УК-2.5	Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	
8.4	/КП/	7	9	ПК-1.5 УК-2.5		защита курсового проекта
8.5	/Экзамен/	7	27	ПК-1.5 УК-2.5		теоретические вопросы, практическое задание

## Управление инновационными проектами

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование у студентов комплексных теоретических и практических знаний и навыков, умения в области управления разработкой основных документов инновационного проекта с применением инструментария проектной деятельности, а также определения проблемы, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта.
-----	--

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	ФТД
<b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Основы проектной деятельности
2.1.2	Бизнес- планирование
2.1.3	Основы предпринимательской деятельности
<b>2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
2.2.1	Организация предпринимательской деятельности

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**УК-2.1:** Формулирует проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта

**ОПК-4.3:** Разрабатывает основные документы проекта с применением инструментария проектной деятельности

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- основные виды и элементы инновационных проектов;
3.1.2	- важнейшие принципы, функции и методы управления инновационным проектом;
3.1.3	- порядок разработки основных документов инновационного проекта с применением инструментария проектной деятельности;
3.1.4	- специфику реализации инновационных проектов.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- формулировать проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта;
3.2.2	- разрабатывать основные документы инновационного проекта с применением инструментария проектной деятельности;
3.2.3	- составлять коммуникационный план проекта;
3.2.4	- координировать деятельность исполнителей с помощью исполнительного инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ.

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Система управления инновационными проектами</b>					
1.1	Управление инновационными проектами: понятие и задачи. Взаимосвязь с функциональным менеджментом. /Лек/	8	2	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
1.2	Система управления инновационными проектами. /Лаб/	8	4	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	

1.3	Классификация понятий и типов проектов. /Ср/	8	4	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
1.4	Цели, стратегия, результаты и параметры инновационных проектов. /Ср/	8	2	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2. Цели, фазы и структура инновационных проектов</b>					
2.1	Преинвестиционные исследования и финансовая реализуемость проекта. /Лек/	8	4	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
2.2	Разработка проектной документации. /Лек/	8	4	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	

2.3	Бизнес-план. /Лаб/	8	8	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
2.4	Организация проектного финансирования. /Лаб/	8	8	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
2.5	Организация процесса планирования. /Ср/	8	8	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
2.6	Детальное планирование и документирование плана проекта. /Ср/	8	6	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
	<b>Раздел 3. Методы и приемы управления инновационными проектами</b>					
3.1	Мониторинг работ и анализ результатов по инновационному проекту. /Лек/	8	1	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
3.2	Управление изменениями и стоимостью проекта. /Лек/	8	1	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
3.3	Бюджетирование проекта. /Лаб/	8	4	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
3.4	Методы контроля стоимости проекта. /Лаб/	8	2	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
3.5	Организационные формы управления проектами. /Ср/	8	8	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
3.6	Принципы построения организационных структур. /Ср/	8	8	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
	<b>Раздел 4. Многопроектное управление</b>					
4.1	Управление временем. /Лек/	8	1	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	

4.2	Управление ресурсами инновационного проекта. /Лек/	8	2	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
4.3	Управление персоналом инновационного проекта. /Лаб/	8	2	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
4.4	Управление рисками. /Ср/	8	8	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
4.5	Управление коммуникациями инновационного проекта. /Ср/	8	8	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
<b>Раздел 5. Оценка эффективности инновационных проектов</b>						
5.1	Принципы оценки эффективности инновационных проектов. /Лек/	8	1	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
5.2	Исходные данные и основные показатели для расчета эффективности инновационного проекта. /Лаб/	8	2	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
5.3	Оценка эффективности инновационного проекта. /Лаб/	8	2	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
5.4	Влияние риска и неопределенности при оценке эффективности проекта. /Ср/	8	8	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
5.5	Управление инновационными проектами /Контр.раб./	8	0	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	Контрольная работа
5.6	Управление инновационными проектами /Зачёт/	8	0	УК-2.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	Задания на зачет

## Управление клиентским капиталом

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование знаний об основных методах финансового менеджмента с целью управления клиентским капиталом, проведения оценки активов клиентского капитала компании в сфере инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования, уметь применять основные методы для оценки активов клиентского капитала, развивать
1.2	навыки оценки структуры клиентского капитала компаний с учетом финансовых рынков и институтов с использованием автоматизированных систем сбора и обработки информации.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.03
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Финансовые расчеты в управлении
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Организация оплаты труда
2.2.2	Организация предпринимательской деятельности
2.2.3	Оценка бизнеса
2.2.4	Управление затратами
2.2.5	Управление снабжением и сбытом
2.2.6	Финансовое планирование
2.2.7	Финансовые рынки и институты

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-5.2: Оценивает инвестиционные проекты, осуществляет финансовое планирование и прогнозирование с учетом роли финансовых рынков и институтов**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- структуру клиентского капитала;
3.1.2	- основные методы оценки инвестиционных проектов и финансового планирования для управления клиентским капиталом с использованием автоматизированных систем сбора и обработки информации.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- применять основные методы оценки активов клиентского капитала;
3.2.3	применять основные методы финансового менеджмента в деятельности компании, определять структуру капитала;
3.2.5	применять методы управления капиталом,
3.2.6	проводить оценку активов финансовых рынков и институтов, используя автоматизированные системы сбора и обработки информации.

## 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Информационная основа финансового менеджмента</b>					
1.1	Информационная основа финансового менеджмента. Оценка клиентского капитала. /Лек/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	



1.2	Введение. Информационная основа финансового менеджмента. Использование АСУ для нахождения информации /Лаб/	7	8		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
1.3	Введение. Информационная основа финансового менеджмента /Ср/	7	8		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2. Основы финансового менеджмента инвестиционной деятельности</b>					
2.1	Основы финансового менеджмента инвестиционной деятельности /Лек/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
2.2	Математические основы финансового менеджмента на базу АСУ /Лаб/	7	8		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
2.3	Математические основы финансового менеджмента /Ср/	7	8		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 3. Функционирование финансового механизма оптимизации клиентского капитала</b>					
3.1	Функционирование финансового механизма оптимизации структуры капитала и формирования дивидендной политики для клиентского капитала /Лек/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.2	Функционирование финансового механизма с учетом использования АСУ /Лаб/	7	8		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.3	Функционирование финансового механизма /Ср/	7	9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 4. Стратегический и оперативно-тактический финансовый менеджмент для увеличения клиентского капитала</b>					
4.1	Стратегический и оперативно-тактический финансовый менеджмент для увеличения клиентского капитала /Лек/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
4.2	Стратегический и оперативно-тактический финансовый менеджмент /Лаб/	7	8		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	

4.3	Антикризисное финансовое управление /Ср/	7	8		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
4.4	Управление клиентским капиталом /Контр.раб./	7	0		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	Контрольная работа
4.5	Управление клиентским капиталом /Экзамен/	7	27		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	

## Управление корпоративными ценными бумагами

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование у студентов комплексных теоретических и практических знаний, умений и навыков по вопросам деятельности рынка ценных бумаг, основных методов их расчета и методов их реализации, работы фондовых бирж и брокерских компаний за рубежом и в России, выпуска государственных ценных бумаг, государственного регулирования рынка ценных бумаг.
-----	---

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.03
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Экономическая оценка инвестиций
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Финансовое планирование
2.2.2	Финансовые рынки и институты
2.2.3	Функционально-стоимостный анализ

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

<b>ПК-5.2:</b> Оценивает инвестиционные проекты, осуществляет финансовое планирование и прогнозирование с учетом роли финансовых рынков и институтов
--

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- особенности корпоративных ценных бумаг как инвестиционного инструмента;
3.1.2	- модели портфелей корпоративных ценных бумаг;
3.1.3	- подходы к оценке инвестиционной привлекательности корпоративных ценных бумаг;
3.1.4	- показатели финансовой эффективности операций на рынке ценных бумаг.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- формировать портфель корпоративных ценных бумаг для целей инвестирования;
3.2.2	- проводить оценку инвестиционной привлекательности корпоративных ценных бумаг;
3.2.3	- на основе методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;

3.2.4 - использовать автоматизированные системы сбора и обработки экономической информации.

## 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Становление и развитие рынка корпоративных ценных бумаг как альтернативного источника финансирования</b>					
1.1	Сущность и виды рынков корпоративных ценных бумаг, их участники. Место корпоративных ценных бумаг в инвестиционных проектах. /Лек/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
1.2	Структура рынка корпоративных ценных бумаг. /Лаб/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
1.3	Возможности рынка корпоративных ценных бумаг. /Ср/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2. Экономическая сущность и основные характеристики корпоративных ценных бумаг.</b>					
2.1	Сущность и виды корпоративных ценных бумаг. Параметры классификаций корпоративных ценных бумаг. /Лек/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
2.2	Модели портфелей корпоративных ценных бумаг для формирования инвестиционных проектов. /Лаб/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
2.3	Особенности эмиссий корпоративных ценных бумаг. /Ср/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 3. Структура и участники рынка корпоративных ценных бумаг.</b>					
3.1	Особенности формирования и функции рынка корпоративных ценных бумаг. /Лек/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.2	Стратегии на рынке корпоративных ценных бумаг в целях формирования инвестиционных проектов. /Лаб/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	

3.3	Участники рынка корпоративных ценных бумаг. /Ср/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
<b>Раздел 4. Особенности обращения корпоративных ценных бумаг на рынке.</b>						
4.1	Эмиссия корпоративных ценных бумаг. /Лек/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
4.2	Обращение корпоративных ценных бумаг. /Лаб/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
4.3	Способы и формы выпуска ценных бумаг. /Ср/	7	5		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
<b>Раздел 5. Организационно-экономические аспекты биржевой торговли корпоративными ценными бумагами.</b>						

5.1	Особенности организованной и неорганизованной торговли корпоративными ценными бумагами. Допуск ценных бумаг на биржу: листинг. Факторы формирования трендов на рынке корпоративных ценных бумаг. /Лек/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
5.2	Виды инвестиционного анализа, особенности технического анализа. /Лаб/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
5.3	Диверсификация портфеля ценных бумаг. /Ср/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
<b>Раздел 6. Оценка инвестиционной привлекательности корпоративных ценных бумаг.</b>						
6.1	Оценка привлекательности инвестиций в корпоративные ценные бумаги. /Лек/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
6.2	Расчет доходности и риск вложений в ценные бумаги. Особенности расчетов доходности облигаций и акций. Дисконтирование на рынке корпоративных ценных бумаг /Лаб/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	

6.3	Методы диверсификации рисков вложений. /Ср/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
<b>Раздел 7. Регулирование рынка корпоративных ценных.</b>						
7.1	Законодательство в области регулирования рынка корпоративных ценных бумаг. /Лек/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
7.2	Органы управления и лицензирования рынка корпоративных ценных бумаг. /Лаб/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
7.3	Роль мегарегулятора. /Ср/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
<b>Раздел 8. Рынок корпоративных ценных бумаг Российской Федерации и основные проблемы его развития.</b>						
8.1	Особенности российского рынка корпоративных ценных бумаг. Принципы диверсификации и активации отечественного рынка корпоративных ценных бумаг /Лек/	7	2		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	

8.2	Факторы и методы ценообразования корпоративных ценных бумаг РФ. /Лаб/	7	4		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
8.3	Проблемы российского рынка корпоративных ценных бумаг /Ср/	7	10		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	Реферат
8.4	Управление корпоративными ценными бумагами /Контр.раб./	7	0		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
8.5	Управление корпоративными ценными бумагами /Экзамен/	7	27		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	

## Управление производственными системами

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование у студентов комплекса знаний, умений и навыков по сбору, анализу и обработке данных необходимых для решения профессиональных задач в сфере управления производственными системами организаций, методов изучения и учета рыночных условий хозяйствования, влияющих на эффективность деятельности производственных систем, а также способности выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами.
-----	---

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Планирование на предприятии
2.1.2	Производственная практика, научно-исследовательская работа
2.1.3	Сетевое планирование и управление
2.1.4	Бизнес- планирование
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Организация предпринимательской деятельности
2.2.2	Рейнжиниринг бизнес-процессов

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-3.1: Изучает существующую структуру управления организацией и анализирует ее эффективность применительно к рыночным условиям хозяйствования на основе ее сравнения со структурой передовых организаций, выпускающих аналогичную продукцию**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- понятие и виды структур управления производственными системами организаций;
3.1.2	- методы изучения и учета рыночных условий хозяйствования, влияющих на эффективность деятельности производственных систем;
3.1.3	- основы расчета экономических разделов планов предприятий, их обоснование и представление результатов работы;
3.1.4	- производственный процесс и основы его организации;
3.1.5	- виды планов в сфере производственной деятельности предприятий;
3.1.6	- производственные показатели планов предприятий.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- анализировать структуры управления производственными системами организаций;
3.2.2	- рассчитывать показатели экономических разделов планов, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами;
3.2.3	- применять принципы организации производственного процесса в пространстве и времени;
3.2.4	- рассчитывать показатели эффективности организации производства;
3.2.5	- определять продолжительность производственного цикла.

## 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен-ции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Тема 1. Организация производства как область научного знания</b>					

1.1	Понятия и определения организации производства /Лек/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1	
1.2	Понятия и определения организации производства /Пр/	8	8	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.2Л3.1 Э1	
1.3	Понятия и определения организации производства /Ср/	8	6	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1	
<b>Раздел 2. Тема 2. Производственный процесс и принципы его организации</b>						
2.1	Понятия, определения и принципы организации производственного процесса /Лек/	8	2	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1	
2.2	Понятия, определения и принципы организации производственного процесса /Пр/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
2.3	Понятия, определения и принципы организации производственного процесса /Ср/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1	
<b>Раздел 3. Тема 3. Организация производственного процесса в пространстве и времени. Основные виды производственных планов</b>						
3.1	Виды производственных планов и принципы организации производственных процессов во времени и в пространстве /Лек/	8	2	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
3.2	Виды производственных планов и принципы организации производственных процессов во времени и в пространстве /Пр/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э2 Э3	
3.3	Виды производственных планов и принципы организации производственных процессов во времени и в пространстве /Ср/	8	6	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э2 Э3	
<b>Раздел 4. Тема 4. Организационные основы поточного производства</b>						
4.1	Понятия, определения и принципы поточного производства /Лек/	8	2		Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1	
4.2	Понятия, определения и принципы поточного производства /Пр/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
4.3	Понятия, определения и принципы поточного производства /Ср/	8	5	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
<b>Раздел 5. Тема 5. Основы организации подготовки производства</b>						

5.1	Организация подготовки производства /Лек/	8	2	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
5.2	Организация подготовки производства /Пр/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1	
5.3	Организация подготовки производства /Ср/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1	
<b>Раздел 6. Тема 6. Организационные основы комплексного обслуживания производства</b>						
6.1	Основы комплексного обслуживания производства /Лек/	8	2	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.2	Основы комплексного обслуживания производства /Пр/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э2 Э3	
6.3	Основы комплексного обслуживания производства /Ср/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э2 Э3	
<b>Раздел 7. Тема 7. Показатели эффективности организации производства. План совершенствования организации производства на предприятии</b>						
7.1	Показатели эффективности организации производства /Лек/	8	2	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э2 Э3	
7.2	Показатели эффективности организации производства /Пр/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э2	
7.3	План совершенствования организации производства на предприятии /Ср/	8	4	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1 Э2 Э3	
<b>Раздел 8. Контроль</b>						
8.1	Контрольная работа /Контр.раб./	8	0	ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1	Практические задания
8.2	Экзамен /Экзамен/	8	27		Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1Л3.1	

## Управление снабжением и сбытом

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ



1.1	Формирование у студентов комплексных теоретических и практических знаний и навыков, умений в области управления снабжением и сбытом в соответствии с заказами потребителей продукции, работ (услуг), а также в выработке эффективных способов анализа взаимосвязей между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений.
-----	---

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика
2.1.2	Бизнес-процессы в организации
2.1.3	Экономика производства
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Экономика нефтяной и газовой промышленности
2.2.2	Производственная практика, преддипломная
2.2.3	Управление производственными системами

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-4.4: Разрабатывает процессы управления снабжением и сбытом в соответствии с заказами потребителей продукции, работ (услуг) и заключенными договорами, а также обоснований и расчетов к ним**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- терминологический аппарат, концептуальные и методологические основы управления снабжением и сбытом в соответствии с заказами потребителей продукции, работ (услуг);
3.1.3	- взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- использовать экономические инструменты для организации материально-технического обеспечения предприятия;
3.2.3	- анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний;
3.2.5	- оперативно реагировать на изменяющиеся рыночные условия, разрабатывать процессы управления снабжением и сбытом и принимать сбалансированные решения в данной сфере в соответствии с заказами потребителей продукции, работ (услуг).

## 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Терминологический аппарат, концептуальные и методологические основы управления снабжением и сбытом в соответствии с заказами потребителей продукции, работ (услуг)</b>					
1.1	Задачи и функции систем управления снабжением и сбытом, методы, функции и принципы; субъекты сбытовой деятельности; типы и виды сбыта; этапы эволюции сбытовой системы. /Лек/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	

1.2	Планирование закупок. /Лек/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
1.3	Каналы распределения товаров. /Лаб/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
1.4	Контроллинг в системах снабжения и сбыта. /Лаб/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
1.5	Методологические основы проектирования эффективной системы управления снабжением и сбытом. /Ср/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
1.6	Цели и пути повышения организованности материальных потоков в производстве. /Ср/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
	<b>Раздел 2. Организация и функции материально-технического обеспечения предприятия</b>				
2.1	Материально-технические ресурсы: основные и вспомогательные материалы, топливо, энергия, полуфабрикаты. /Лек/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
2.2	Организация и планирование материально-технического снабжения. /Лек/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
2.3	Выбор поставщиков, размещения заказов, условий поставки. /Лаб/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
2.4	Управление заказами и оптимизация затрат. /Лаб/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
2.5	Определение потребности в материалах, периодичности и объема заказа. /Лаб/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
2.6	Принципы и методы нормирования расхода материалов. /Ср/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
2.7	Особенности нормирования сырья, материалов, расхода электроэнергии, топлива. /Ср/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
2.8	Системы управления запасами и оптимизация затрат на содержание запасов. /Ср/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
	<b>Раздел 3. Оптимальное управление запасами и сбытом в соответствии с заказами потребителей продукции, работ (услуг)</b>				

3.1	Общие сведения о материальных запасах. Необходимость образования запасов. Виды запасов и их характеристики. Функции запасов. Определение уровня запаса. /Лек/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.2	Организация складирования и управление складами. /Лек/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.3	Расчет оптимальной структуры складского оборудования предприятий. /Лаб/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.4	Оптимизация затрат на содержание запасов. /Лаб/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.5	Учет наличия и движения товарно-материальных ценностей, инвентаризация. /Лаб/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.6	Выбор месторасположения, типов, количества складов, системы складирования. Критерии оптимальности системы складирования. Территория склада. /Лаб/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.7	Модели оптимального управления запасами. /Лаб/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.8	Техническая оснащенность складов. Оборудование складов: вспомогательные устройства для погрузки, транспортные средства, стеллажи и полки. /Ср/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.9	Склад в цепочке образования стоимости. /Ср/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.10	Стратегии управления запасами. /Ср/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.11	Спрос как элемент системы управления запасами. /Ср/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
3.12	Цель и задачи логистической системы управления запасами. /Ср/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 4. Управление сбытом</b>					
4.1	Основные задачи службы сбыта. Собственная сбытовая сеть. /Лек/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4
4.2	Система сбыта через независимых посредников. /Лек/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4

4.3	Влияние управления сбытом на экономическую устойчивость работы предприятия. /Лек/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.4	Классификация затрат. /Лаб/	7	4	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.5	Поэтапный переход к компьютерной интеграции в системах снабжения и сбыта. /Лаб/	7	4	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.6	Разработка и обоснование сбытовой политики. /Лаб/	7	5	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.7	Выбор способов выхода на целевой рынок. /Ср/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.8	Затраты по сбытовой деятельности предприятия. /Ср/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.9	Факторы, влияющие на стимулирование сбыта. /Ср/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
	<b>Раздел 5. Организация логистического управления</b>					
5.1	Стандарты логистики. Анализ взаимосвязей между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений. /Лек/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
5.2	Стандарт MRP - планирование потребностей в материалах, деталях, узлах. /Лек/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
5.3	Стандарт ERP - планирование ресурсов предприятия. Компьютерная интеграция в управление логистическими системами. /Лек/	7	1	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
5.4	Опыт и эффекты создания информационного управления логистическими системами. /Ср/	7	2	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
5.5	Управление снабжением и сбытом /Контр.раб./	7	0	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	Контрольная работа
5.6	Управление снабжением и сбытом /Зачёт/	7	0	ПК-4.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	Задание на зачет

## Финансовое планирование

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Цели курса: формирование комплекса финансовых знаний и умений, позволяющих обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам и оценивать рациональность их использования через финансовые показатели.
-----	---

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.3	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности корпораций
2.1.4	Бизнес- планирование
2.1.5	Финансовые расчеты в управлении
2.1.6	Планирование на предприятии
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.3	Производственная практика, преддипломная
2.2.4	Система бюджетирования на предприятии
2.2.5	Управление инновационными проектами

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ПК-2.1: Обосновывает количественные и качественные требования к производственным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивает рациональность их использования через финансовые показатели**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	этапы и методы системы финансового планирования и финансовые показатели; цели, задачи внедрения финансового планирования в организации, основные понятия и методы, используемые в системе финансового планирования производственными ресурсами
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	обосновывать актуальность и оценить практическую значимость внедрения финансового планирования; классифицировать и применять методы оптимальных вариантов внедрения финансового планирования показателей в организации; определять центры финансовой ответственности и учета; разрабатывать, внедрять и оценивать эффективность конкретных финансовых планов; правильно определить центры прибыли, центр затрат, центр инвестиций и т.д.

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен-ции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Сущность и назначение финансового планирования</b>					
1.1	Финансовый план и финансовое планирование.  /Лек/	7	1	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.2	Показатели финансового планирования /Лаб/	7	2	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.3	Выбор и оценка инструментов планирования /Ср/	7	4	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 2. Информационная база финансового планирования</b>					

2.1	Принципы финансового планирования; источники информации для финансового планирования /Лек/	7	1	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
2.2	Анализ источников для финансовых показателей /Лаб/	7	6	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
2.3	Анализ информации /Ср/	7	4	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 3. Показатели финансового планирования</b>						
3.1	Финансовые показатели и методы их расчета для обоснования требований к производственным ресурсам /Лек/	7	4	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
3.2	Расчет показателей /Лаб/	7	8	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
3.3	Отработка методов финансовых показателей /Ср/	7	4	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 4. Тактическое финансовое планирование</b>						
4.1	Особенности тактического планирования финансовых показателей для рационального использования ресурсов. /Лек/	7	6	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
4.2	Расчет показателей тактического планирования /Лаб/	7	8	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
4.3	Выбор методов тактического планирования /Ср/	7	6	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 5. Обобщающие финансовые планы</b>						
5.1	Расчет показателей финансовых результатов /Лаб/	7	8	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
5.2	Особенности и методы расчетов обобщающих финансовых планов /Лек/	7	4	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
5.3	выбор и оценка рассчитанных показателей /Ср/	7	6	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 6. зачет</b>						
6.1	/Зачёт/	7	0	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
6.2	/Контр.раб./	7	0	ПК-2.1	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	

## Финансовые рынки и институты

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование у студентов комплекса знаний, умений и навыков учета роли финансовых рынков и институтов при осуществлении финансового планирования и прогнозирования
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Экономическая оценка инвестиций
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Производственная практика, преддипломная

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ПК-5.2: Оценивает инвестиционные проекты, осуществляет финансовое планирование и прогнозирование с учетом роли финансовых рынков и институтов**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	роль и значение финансовых рынков и институтов в финансовом планировании и прогнозировании
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	осуществлять финансовое планирование и прогнозирование с учетом роли финансовых рынков и институтов

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Финансовая система и финансовый рынок</b>					
1.1	Финансовая система и финансовый рынок /Лек/	7	2	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.2	Участники и инструменты финансового рынка /Лаб/	7	4	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.3	Участники и инструменты финансового рынка /Ср/	7	4	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 2. Рынок ценных бумаг</b>					
2.1	Рынок ценных бумаг /Лек/	7	4	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
2.2	Рынок ценных бумаг, его значение и функции /Лаб/	7	4	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
2.3	Операции с ценными бумагами, их место в финансовом планировании /Ср/	7	6	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	<b>Раздел 3. Валютный рынок</b>					
3.1	Валютный рынок /Лек/	7	2	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	

3.2	Валютные операции, финансовые и правовые последствия валютных сделок /Лаб/	7	8	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
3.3	Структура валютного рынка /Ср/	7	4	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 4. Кредитный рынок</b>						
4.1	Кредитный рынок /Лек/	7	4	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
4.2	Кредитный рынок как объект инвестирования /Лаб/	7	8	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
4.3	Кредитные операции, их место в финансовом планировании /Ср/	7	6	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 5. Институты финансового рынка</b>						
5.1	Институты финансового рынка /Лек/	7	4	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
5.2	Роль институтов финансового рынка в финансовом планировании и прогнозировании /Лаб/	7	8	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
5.3	Роль институтов финансового рынка в финансовом планировании и прогнозировании /Ср/	7	4	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 6.</b>						
6.1	/Контр.раб./	7	0	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	Задания
6.2	/Зачёт/	7	0	ПК-5.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	Вопросы

## Финансовый менеджмент

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование у обучающихся современных знаний, умений и навыков принятия управленческих решений в целях достижения оптимального конечного результата и соотношения между краткосрочными и долгосрочными целями предприятия
-----	--

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Финансовые расчеты в управлении
2.1.2	Методы и модели в менеджменте



2.1.3	Экономика производства
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.2	Производственная практика, преддипломная
2.2.3	Реинжиниринг бизнес-процессов
2.2.4	Система бюджетирования на предприятии
2.2.5	Управление инновационными проектами
2.2.6	Управление производственными системами
2.2.7	Экономика нефтяной и газовой промышленности

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-6.4: Вырабатывает определенные решения для достижения оптимальных конечных результатов и нахождения оптимального соотношения между краткосрочными и долгосрочными целями развития предприятия и принимаемыми решениями в текущем и перспективном финансовом управлении**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	теорию принятия управленческих решений в целях достижения оптимального конечного результата и соотношения между краткосрочными и долгосрочными целями предприятия
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	применять теорию принятия управленческих решений в целях достижения оптимального конечного результата и соотношения между краткосрочными и долгосрочными целями предприятия

### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1.</b>					
1.1	Информационная основа финансового менеджмента в целях принятия управленческих решений /Лек/	8	2	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.2	Информационная основа финансового менеджмента в целях принятия управленческих решений /Лаб/	8	2	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.3	Информационная основа финансового менеджмента в целях принятия управленческих решений /Ср/	8	1	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.4	Математические основы финансового менеджмента: оптимальный финансовый результат и соотношение между целями /Лек/	8	4	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.5	Математические основы финансового менеджмента: оптимальный финансовый результат и соотношение между целями /Лаб/	8	4	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.6	Математические основы финансового менеджмента: оптимальный финансовый результат и соотношение между целями /Ср/	8	4	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	

1.7	Функционирование финансового механизма /Лек/	8	10	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.8	Функционирование финансового механизма /Лаб/	8	10	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.9	Функционирование финансового механизма /Ср/	8	4	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.10	Стратегический и оперативно-тактический финансовый менеджмент /Лек/	8	10	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.11	Стратегический и оперативно-тактический финансовый менеджмент /Лаб/	8	10	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.12	Стратегический и оперативно-тактический финансовый менеджмент /Ср/	8	4	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.13	Антикризисное финансовое управление и риски, необходимые управленческие решения /Лек/	8	6	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.14	Антикризисное финансовое управление и риски, необходимые управленческие решения /Лаб/	8	6	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.15	Антикризисное финансовое управление и риски, необходимые управленческие решения /Ср/	8	4	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.16	/Экзамен/	8	27	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос
1.17	/Контр.раб./	8	0	ПК-6.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3	контрольная работа

## Функционально-стоимостный анализ

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование готовности и способности использовать в информационно-аналитическом виде профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков применения методики функционально-стоимостного анализа для повышения эффективности деятельности структурных подразделений предприятия.
-----	--

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности корпораций

<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-1.2: Оценивает эффективность использования производственных ресурсов предприятия на основе функционально-стоимостного анализа**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	отечественный и зарубежный опыт в области функционально-стоимостного анализа.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	определять эффективность использования производственных ресурсов в структурных подразделениях предприятия на основе функционально-стоимостного анализа.

### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Цель и основные принципы функционально-стоимостного анализа</b>					
1.1	Цель и основные принципы функционально-стоимостного анализа /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
1.2	Цель и основные принципы функционально-стоимостного анализа /Лаб/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
1.3	Цель и основные принципы функционально-стоимостного анализа /Ср/	7	7	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2. Сущность и задачи функционально-стоимостного анализа</b>					
2.1	Сущность и задачи функционально-стоимостного анализа /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.2	Сущность и задачи функционально-стоимостного анализа /Лаб/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.3	Сущность и задачи функционально-стоимостного анализа /Ср/	7	8	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 3. Методы функционального описания систем</b>					
3.1	Методы функционального описания систем /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	

3.2	Методы функционального описания систем /Лаб/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
3.3	Методы функционального описания систем /Ср/	7	7	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 4. Методы оценки качества исполнения функций</b>					
4.1	Методы оценки качества исполнения функций /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
4.2	Методы оценки качества исполнения функций /Лаб/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
4.3	Методы оценки качества исполнения функций /Ср/	7	8	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 5. Сфера применения экспертных методов для решения задач функционально-стоимостного анализа</b>					
5.1	Сфера применения экспертных методов для решения задач функционально-стоимостного анализа /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
5.2	Сфера применения экспертных методов для решения задач функционально-стоимостного анализа /Лаб/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
5.3	Сфера применения экспертных методов для решения задач функционально-стоимостного анализа /Ср/	7	7	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 6. Организация творческого поиска новых решений при проведении функционально-стоимостного анализа</b>					
6.1	Организация творческого поиска новых решений при проведении функционально-стоимостного анализа /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.2	Организация творческого поиска новых решений при проведении функционально-стоимостного анализа /Лаб/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.3	Организация творческого поиска новых решений при проведении функционально-стоимостного анализа /Ср/	7	8	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 7. Основные этапы функционально-стоимостного анализа</b>					

7.1	Основные этапы функционально-стоимостного анализа /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
7.2	Основные этапы функционально-стоимостного анализа /Лаб/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
7.3	Основные этапы функционально-стоимостного анализа /Ср/	7	7	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 8. Организационное обеспечение работ по функционально-стоимостному анализу</b>					
8.1	Организационное обеспечение работ по функционально-стоимостному анализу /Лек/	7	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
8.2	Организационное обеспечение работ по функционально-стоимостному анализу /Лаб/	7	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
8.3	Организационное обеспечение работ по функционально-стоимостному анализу /Ср/	7	8	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
8.4	/Контр.раб./	7	0	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	защита
8.5	/Зачёт/	7	0	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	устный опрос и ситуационная задача

## Ценообразование

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью изучения дисциплины является формирование теоретических знаний, первичных профессиональных умений и навыков установления оптовых и розничных цен, тарифов на продукцию, работы (услуги) организации с учетом спроса, предложения и запланированного объема прибыли.
-----	---

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Менеджмент
2.1.2	Управленческий анализ
<b>2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
2.2.1	Управление затратами
2.2.2	Финансовое планирование
2.2.3	Организация предпринимательской деятельности

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-5.3: Осуществляет разработку проектов оптовых и розничных цен на продукцию организации, тарифов на работы (услуги) с учетом спроса и предложения и с целью обеспечения запланированного объема прибыли**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- порядок формирования оптовых и розничных цен, тарифов на продукцию, работы (услуги) организации
3.1.2	- расчет затрат на производство и реализацию продукции
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- рассчитывать оптовые и розничные цены, тарифы на продукцию, работы (услуги) организации
3.2.2	- осуществлять установление цен и тарифов с учетом материальных, трудовых и финансовых затрат

### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Роль цены и методология ценообразования</b>					
1.1	Роль цены и методология ценообразования /Лек/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
1.2	Роль цены и методология ценообразования /Лаб/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2. Система цен в экономике</b>					
2.1	Система цен в экономике /Лек/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.2	Система цен в экономике /Лаб/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 3. Состав и структура цен (тарифов)</b>					
3.1	Состав и структура цен (тарифов) /Лек/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
3.2	Порядок формирования оптовых и розничных цен, тарифов на продукцию, работы (услуги) организации /Лаб/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 4. Основы рыночного ценообразования</b>					
4.1	Основы рыночного ценообразования /Лек/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	

4.2	Основы рыночного ценообразования /Лаб/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
4.3	Методы рыночного ценообразования /Ср/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 5. Методы нормативно-параметрического ценообразования</b>					
5.1	Методы нормативно-параметрического ценообразования /Лек/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
5.2	Методы нормативно-параметрического ценообразования /Лаб/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
5.3	Методы нормативно-параметрического ценообразования /Ср/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 6. Методы затратного ценообразования</b>					
6.1	Методы затратного ценообразования /Лек/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.2	Методы затратного ценообразования /Лаб/	7	2	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.3	Методы затратного ценообразования /Ср/	7	5	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 7. Ценовая политика предприятия</b>					
7.1	Ценовая политика предприятия /Лек/	7	4	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
7.2	Формирование оптовых и розничных цен, тарифов на продукцию, работы (услуги) организации с учетом материальных, трудовых и финансовых затрат /Лаб/	7	4	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
7.3	Формирование оптовых и розничных цен, тарифов на продукцию, работы (услуги) организации с учетом материальных, трудовых и финансовых затрат /Ср/	7	4	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	

7.4	/Экзамен/	7	27	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
7.5	/Контр.раб./	7	0	ПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	

## Экономика недвижимости

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Изучение дисциплины «Экономика недвижимости» имеет целью приобретение и освоение студентами знаний о сущности объектов недвижимости и их роли в функционировании рынка недвижимости и экономике России, а также практических умений и навыков в области классификации объектов недвижимости и умении применять основные методы финансового менеджмента в оценке недвижимости
-----	--

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Налоги и налогообложение
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Рейнжиниринг бизнес-процессов

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-5.4: Разрабатывает аналитические материалы и составляет отчеты по оценке бизнеса и недвижимости**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

3.1	<b>Знать:</b>
3.1.1	- использовать методы для конкретных целей оценки и особенностей оцениваемого объекта недвижимости
3.2	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- изучать рынок недвижимости с целью перспектив развития организации;
3.2.2	- осуществлять координацию проведения исследований, сбора, проверку на достоверность финансовой и иной информации и умеет анализировать результаты расчетов финансово-экономических показателей, необходимых для проведения оценочных работ.

### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Раздел 1. Сущность объектов недвижимости.</b>					
1.1	Цель, задачи и основные понятия недвижимости. Признаки, особенности и жизненный цикл объектов недвижимости. Система Классификации объектов недвижимости, классификация жилых и коммерческих объектов недвижимости /Лек/	7	6	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	



1.2	Цель, задачи и основные понятия недвижимости. Признаки, особенности и жизненный цикл объектов недвижимости. Система Классификации объектов недвижимости, классификация жилых и коммерческих объектов недвижимости /Пр/	7	12	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
1.3	Цель, задачи и основные понятия недвижимости. Признаки, особенности и жизненный цикл объектов недвижимости. Система Классификации объектов недвижимости, классификация жилых и коммерческих объектов недвижимости /Ср/	7	1	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 2. Раздел 2. Земля как базис в теории и практике недвижимости</b>						

2.1	Сущность земельного участка. Целевое назначение земель РФ. Зонирование, городское пространство. /Лек/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
2.2	Сущность земельного участка. Целевое назначение земель РФ. Зонирование, городское пространство. /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
2.3	Сущность земельного участка. Целевое назначение земель РФ. Зонирование, городское пространство. /Ср/	7	1	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 3. Раздел 3. Рынок недвижимости как основа экономического баланса</b>						
3.1	Сущность рынка недвижимости и его особенности. Субъекты рынка недвижимости и его инфраструктура. Государственное регулирование рынка недвижимости. Предпринимательская деятельность на рынке недвижимости. /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
3.2	Сущность рынка недвижимости и его особенности. Субъекты рынка недвижимости и его инфраструктура. Государственное регулирование рынка недвижимости. Предпринимательская деятельность на рынке недвижимости. /Пр/	7	8	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
3.3	Сущность рынка недвижимости и его особенности. Субъекты рынка недвижимости и его инфраструктура. Государственное регулирование рынка недвижимости. Предпринимательская деятельность на рынке недвижимости. /Ср/	7	14	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 4. Раздел 4. Оценочная деятельность и технологии оценки объектов недвижимости.</b>						
4.1	Принципы и методы оценки объектов недвижимости. Виды стоимости объектов недвижимости. Подходы к оценке /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	

4.2	Принципы и методы оценки объектов недвижимости. Виды стоимости объектов недвижимости. Подходы к оценке /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
4.3	Принципы и методы оценки объектов недвижимости. Виды стоимости объектов недвижимости. Подходы к оценке /Ср/	7	6	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 5. Раздел 5. Инвестирование и финансирование объектов недвижимости.</b>						
5.1	Ипотечное кредитование, финансирование жилищного строительства. Субъекты и источники инвестирования /Лек/	7	2	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
5.2	Ипотечное кредитование, финансирование жилищного строительства. Субъекты и источники инвестирования /Пр/	7	4	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	

5.3	Ипотечное кредитование, финансирование жилищного строительства. Субъекты и источники инвестирования /Ср/	7	11	ПК-5.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 6. Раздел 6. Экзамен</b>						
6.1	/Контр.раб./	7	0	ПК-5.4	Э1	Задание на контрольную
6.2	/Экзамен/	7	27	ПК-5.4	Э2	Задание на экзамен

## Экономика нефтяной и газовой промышленности

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью дисциплины является выработка у студентов понимания целей, задач и принципов хозяйственной деятельности субъектов нефтяной и газовой промышленности, формирование у них умений и навыков выявления тенденций развития данной отрасли, особенностей проявления в ней экономических законов, анализа и оценки эффективности функционирования нефтегазодобывающих предприятий.
-----	---

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности корпораций
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Производственная практика, преддипломная

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-1.1:** Проводит анализ выполнения производственной программы по объемам производства и качеству продукции, производительности труда, эффективности использования основных и оборотных средств, ритмичности производства, изменений себестоимости продукции (в сравнении с предшествующим периодом и с установленными нормативами), разработку на основе результатов анализа предложений по использованию внутрихозяйственных резервов повышения эффективности производственной программы

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	этапы развития и современные проблемы нефтяной и газовой промышленности (НГП). Основные технологические и продуктовые изменения, характеризующие переход НГП на каждый последующий этап развития; теорию количественного и качественного анализа; изменения и основные технологические и продуктовые инновации в состоянии, структуре управления и деятельности предприятий НГК вследствие преобразований, происходящих в макроэкономической среде;
3.1.2	законодательные и нормативно-правовые акты в сфере деятельности предприятий НГК;
3.1.3	основных субъектов хозяйствования в отраслях в нефтяной и газовой промышленности РФ, классификацию отраслей и видов экономической деятельности НГК, особенности их функционирования и развития;
3.1.4	современное состояние и перспективы развития всех звеньев нефтяной и газовой «цепочки». Факторы, влияющие на принятие управленческих решений в текущей ситуации;
3.1.5	основные сегменты внутренних и внешних сырьевых рынков, на которых действуют российские нефтяные компании; факторы, определяющие уровень спроса и предложения на этих рынках
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	учитывать специфику хозяйственной деятельности в отраслях НГК при формировании и реализации решений в рамках стратегического и оперативного управления операционной деятельностью, управления затратами, инвестициями, основными и оборотными фондами;
3.2.2	выявлять и анализировать информацию о передовых достижениях ведущих нефтяных компаний, происходящих в них технологических и продуктовых инновациях;
3.2.3	навыками получения информации о показателях деятельности предприятий НГК из официальных статистических источников;
3.2.4	навыками выявления наиболее перспективных направлений повышения эффективности деятельности предприятия НГК

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Нефтяная и газовая промышленность как составная часть топливно-энергетического комплекса и ее роль в развитии народного хозяйства</b>					
1.1	Нефтяная и газовая промышленность как составная часть топливно-энергетического комплекса и ее роль в развитии народного хозяйства /Лек/	7	4	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.2	Нефтяная и газовая промышленность как составная часть топливно-энергетического комплекса и ее роль в развитии народного хозяйства /Лаб/	7	8	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.3	Нефтяная и газовая промышленность как составная часть топливно-энергетического комплекса и ее роль в развитии народного хозяйства /Ср/	7	8	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

	<b>Раздел 2. Управление в нефтяной и газовой промышленности</b>					
2.1	Управление в нефтяной и газовой промышленности /Лек/	7	4	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.2	Управление в нефтяной и газовой промышленности /Ср/	7	16	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
	<b>Раздел 3. Нефтегазовый комплекс и рынок</b>					
3.1	Нефтегазовый комплекс и рынок /Лек/	7	4	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
3.2	Нефтегазовый комплекс и рынок /Ср/	7	10	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
	<b>Раздел 4. Основные и оборотные фонды в нефтяной и газовой промышленности</b>					
4.1	Основные и оборотные фонды в нефтяной и газовой промышленности /Лек/	7	4	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.2	Основные и оборотные фонды в нефтяной и газовой промышленности /Лаб/	7	8	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
4.3	Основные и оборотные фонды в нефтяной и газовой промышленности /Ср/	7	6	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
	<b>Раздел 5.</b>					

5.1	/Контр.раб./	7	0	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	контрольная работа
<b>Раздел 6. Капитальное строительство и капитальные вложения в нефтяной и газовой промышленности</b>						
6.1	Капитальное строительство и капитальные вложения в нефтяной и газовой промышленности /Ср/	8	7	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
6.2	Капитальное строительство и капитальные вложения в нефтяной и газовой промышленности /Лаб/	8	8	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
<b>Раздел 7. Себестоимость, прибыль и рентабельность в отраслях нефтегазового комплекса</b>						
7.1	Себестоимость, прибыль и рентабельность в отраслях нефтегазового комплекса /Ср/	8	2	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
7.2	Себестоимость, прибыль и рентабельность в отраслях нефтегазового комплекса /Лек/	8	6	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
<b>Раздел 8. Ценообразование в нефтяной и газовой промышленности</b>						
8.1	Ценообразование в нефтяной и газовой промышленности /Лек/	8	6	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
8.2	Ценообразование в нефтяной и газовой промышленности /Ср/	8	2	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

8.3	Ценообразование в нефтяной и газовой промышленности /Лаб/	8	8	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
<b>Раздел 9. Научно-технический прогресс в нефтяной и газовой промышленности</b>						
9.1	Научно-технический прогресс в нефтяной и газовой промышленности /Лек/	8	4	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
9.2	Научно-технический прогресс в нефтяной и газовой промышленности /Ср/	8	2	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
<b>Раздел 10. Экзамен</b>						
10.1	часы на контроль /Экзамен/	8	27	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	вопросы для экзамена
10.2	/Контр.раб./	7	0	ПК-1.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	контрольная работа