Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Бенин Дмитрий Михайлович тверждаю: Должность: И.о. директора института мелиорации, водного хозяйства и И.о. директора института мелиорации, строительства имени А.Н. Костякова водного хозяйства и строительства Дата подписания: 15.07.2023 19:01:22 имени А.И. Костякова Уникальный программный ключ: Д.М. Бенин dcb6dc8315334aed86f2a7c3a0ce2cf217be1e29 2021r. Лист актуализации рабочей программы дисциплины Б1.В.18 «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» для подготовки бакалавров Направление: 08.03.01 Строительство» Направленности: Экспертиза и управление педвижимостью Форма обучения: очная Год начала подготовки: 2019 Kypc: 4 Семестр: 7 рабочую программу вносятся следующие измененця. практических занятиях выделена Практическая подготовка в размере 4 часов. Программа актуализирована для 2021 г. начала подготовки. Разработчик: Михеев П.А, д.т.н., профессор «31» августа 2021г. Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры сельскохозяйственного строительства и экспертизы объектов недвижимости протокол № 1 от «31» августа 2021 г. Заведующий кафедры сельскохозяйственного строительства и экспертизы объектов недвижимости П.А. Михеев Лист актуализации принят на хранение: Заведующий выпускающей кафедрой сельскохозяйственного строительства и экспертизы объектов недвижимости Михеев П.А., д.т.н., профессор

Методический отдел УМУ:

«31» августа 2021 г.

2021 г.



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ – МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»

(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

Институт мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костякова Кафедра сельскохозяйственного строительства и экспертизы объектов недвижимости

утверждаю:

И.о. директора Институт мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.И. Костякова

Д.М. Бенин «16» 444574 200г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Б1.В.18 «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом»

> для подготовки бакалавров ФГОС ВО

Направление: 08.03.01 Строительство

Направленность: Экспертиза и управление недвижимостью

Курс: 4 Семестр: 7

Форма обучения: очная

Год начала подготовки: 2019

Регистрационный номер _____

азработчик: Большеротова Л. В., к.т.н., доцент	«03»марта 2020г.
ецензент: Журавлева А.Г., к.т.н., профессор	«03» марта 2020г.
Программа составлена в соответствии с направлению подготовки 08.03.01 Строительст	
Программа обсуждена на заседании кафедры	a page de la companya
оснований и фундаментов, строительства	
и экспертизы объектов недвижимости	MACHINE ME COMMAND
тротокол № 7 от «04» марта 2020 г.	
ipotokon ne / ot wom/ mapta 2020 1.	Maria Ma
Вав. кафедрой Михеев П.А., д.т.н., профессор	
зав. кафедрои милосов п.л., д.т.н., профессор	«04» марта 2020г.
Согласовано:	no in mapia 20201.
Согласовано: Председатель учебно-методической	
комиссии Института мелиорации,	
водного хозяйства и строительства	
имени А.Н. Костякова	1006/00
Бакштанин А.М., к.т.н., доцент	A CONSILLO
протокол № 8 от «13»марта 2020г.	
	412 Manage 2020 F
	«13» марта 2020 г.
D	DH SAREL HELD COMMON THE
Заведующий выпускающей кафедрой	OHFICEA DATA HINTONIAN 23
сельскохозяйственного строительства	MEAN COMORGINA
и экспертизы объектов недвижимости	11.1
Михеев П.А., д.т.н., профессор	2020-
	«03» марта 2020г.
OS YAD HINE TICL THE THERE THERE	BATESIAM HO OPEAHESAIME
	And the second s
Главный библиотекарь отдела обслуживания	
Института мелиорации, водного хозяйства и	hos
Строительства им. А.Н. Костякова Чубарова	Г.П
	DE-
Бумажный экземпляр РПД, копии электронни	ых вариантов РПД и оценочных
средств получены:	
Методический отдел УМУ	
	«»20 г.

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ4
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ4
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ
3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ6
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ В СЕМЕСТРЕ
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ16
6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ17
6.1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
7.1 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 22 7.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 22 7.3 НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ 24
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ23
9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ
10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ23
11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ
Виды и формы отработки пропущенных занятий
12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.ДВ.05.01 «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» для подготовки бакалавра по направлению 08.03.01 Строительство, направленность Экспертиза и управление недвижимостью.

Цель освоения дисциплины: умение использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности; способность проводить анализ технической и экономической эффективности работы производственного подразделения и разрабатывать меры по ее повышению; знание организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, основ планирования работы персонала и фондов оплаты труда.

Место дисциплины в учебном плане: дисциплина «Организация и **управление жилищно-коммунальным комплексом**» дисциплина относится к формируемой участниками образовательных отношений части учебного цикла Б1.В. направления 08.03.01 Строительство, направленность Экспертиза и управление недвижимостью и является дисциплиной по выбору Б1.В.18 подготовки бакалавров. Дисциплина осваивается в 7 семестре, 4 курса. Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции: УК-1(индикатор достижения компетенцииУК-1.5); УК-2 (индикатор достижения компетенции УК-2.4); ПК_{ос}-1 (индикаторы достижения компетенции ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3); П K_{oc} -2 (индикаторы достижения компетенции ПКос-2.1; ПКос-2.2.). П K_{oc} -3(индикаторы достижения компетенции П K_{oc} -3.1). Краткое содержание дисциплины: Перспективы и закономерности формирования развития рыночных отношений в ЖКК. Вопросы организации функционирования и развития градообслуживающей сферы деятельности муниципального хозяйства (тепло-, водо-, газо- снабжения, водоотведения и благоустройство территорий). Основы организации управления и воспроизводство жилой недвижимости. Ценообразование на жилищные и коммунальные услуги. Основные принципы оплаты работ и услуг в жилищнокоммунальной сфере.

Ведущий преподаватель: Большеротова Л.В., доцент.

Общая трудоёмкость дисциплины: 144 часа /4 зач. ед, в т.ч. 4 часа на практическую подготовку.

Промежуточный контроль: реферат, зачёт с оценкой

1. Цель освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины «Организация и управление жилищнокомплексом» - является подготовка квалифицированных коммунальным специалистов, обладающих необходимым объемом знаний области управления, планирования, развития и организации функционирования объектов и систем ЖКК, обеспечивающих жизненно важные потребности муниципальных образований в ресурсах и услугах.

2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» является дисциплиной по выбору Учебного плана. В дисциплине «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» реализованы требования ФГОС ВО, ОПОП и Учебного плана по направлению 08.03.01 Строительство, направленность Экспертиза и управление недвижимостью.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом», являются: «Нормативно-правовое регулирование в управлении недвижимостью», «Финансово-экономические аспекты недвижимости».

Одновременно с этой дисциплиной изучаются дисциплины: «Управление недвижимостью»; «Страхование в инвестиционно-строительном процессе и сделках с недвижимостью».

Рабочая программа дисциплины «Организация и управление жилищнокоммунальным комплексом» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изучение дисциплины «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» направлено на формирование у обучающихся УК-2 (индикатор достижения компетенции УК-2.4); ΠK_{oc} -1 (индикаторы достижения компетенции ΠKoc -1.1; ΠKoc -1.3); ΠK_{oc} -2 (индикаторы достижения компетенции ΠKoc -2.6;

 ΠK_{oc} -3(индикаторы достижения компетенции ΠK_{oc} -3.2)компетенций, представленных в таблице 1.

4. Структура и содержание дисциплины

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ в семестре

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётных единицы (108 часов), их распределение по видам работ в семестре представлено в таблице 2.

Требования к результатам освоения учебной дисциплины .

Таблица 1

	К		Код и содержание	В результате изучен	ия учебной дисциплины о	бучающиеся должны:
п/п	од компете нции	Содержание компетенции (или её части)	индикатора достижения компетенции (или её части)	знать	уметь	владеть
	УК-2	Способен определять круг задач врамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.4. Выбор правовых и нормативно-технических документов, применяемых для решения заданий профессиональной деятельности	перечень правовых и нормативно- технических документов, применяемых для решения заданий профессиональной деятельности	осуществлять выбор правовых и нормативно-технических документов, применяемых для решения заданий профессиональной деятельности	структурой правовых и нормативно- технических документов, применяемых для решения заданий профессиональной деятельности
	ПКос-1	Выбор и систематизация информации об основных параметрах технических и	ПКос-1.1. Выбор и систематизация информации об основных параметрах технических и технологических решений в сфере строительства	методы выбора и систематизация информации об основных параметрах технических и технологических решений в сфере строительства	1	способами выбора информации об основных параметрах технических и технологических решений в сфере строительства

	технологических решений в сфере			решений в сфере строительства	
	строительства	ПКос-1.3	Способы	Осуществлять	Способами
		Оценка технических и	оценки технических и	оценку технических и	оценки технических и
		технологических решений	технологических решений	технологических	технологических решений
		в сфере строительства на	в сфере строительства на	решений в сфере	в сфере строительства на
		соответствие нормативно-	соответствие нормативно-	строительства на	соответствие нормативно-
		техническим документам	техническим документам	соответствие	техническим документам
				нормативно-	
				техническим	
				документам	
ПКос-2	Способность	ПКос-2.6.	методы	осуществлять	методами
	осуществлять	Контроль соблюдения	контроля соблюдения	контроль соблюдения	контроля соблюдения
	организационно-	требований охраны труда	требований охраны труда	требований охраны	требований охраны труда
	техническое	при обследованиях	при обследованиях	труда при	при обследованиях
	сопровождение	(испытаниях)	(испытаниях)	обследованиях	(испытаниях)
	изысканий	строительной	строительной	(испытаниях)	строительной
	(обследований,	конструкции здания и	конструкции здания и	строительной	конструкции здания и
	испытаний) в	сооружения	сооружения	конструкции здания и	сооружения
	сфере			сооружения	
	строительства				
ПКос-3		ПКос-3.2		Осуществлять	Содержанием
	Способность	Выбор нормативно-	перечень нормативно-	выбор нормативно-	нормативно-технических
	выполнять работы	технических документов,	технических документов,	технических	документов,
	ПО	устанавливающих	устанавливающих	документов,	устанавливающих
	проектированию	требования к зданиям и	требования к зданиям и	устанавливающих	требования к зданиям и
	зданий и	сооружениям	сооружениям	требования к зданиям и	сооружениям
	сооружений			сооружениям	

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

	Трудо	ёмкость
Вид учебной работы		в т.ч. по семестра м
Of war there is the control of the c	144/4	<u>№ 7</u> 144/4
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	+ +	
1. Контактная работа:	66,4/4	
Аудиторная работа	66.4/4	66.4/4
в том числе:		
лекции (Л)	32	32
практические занятия (ПЗ)	34/4	34/4
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,35	0,35
2. Самостоятельная работа (СРС)	77,65	77,65
реферат (подготовка)	10	10
самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям и т.д.)	58,65	58,65
Подготовка к зачёту с оценкой (контроль)	9	9
Вид промежуточного контроля:	Зачёт с	соценкой

^{*} в том числе практическая подготовка

4.2. Содержание дисциплины

Таблица 3

Тематический план учебной дисциплины

Havetavananavanananananan vi Tau Tuanun Turi	Васта	Ауди	торная р	абота	СРС
Наименование разделов и тем дисциплин	Всего	Л	П3/*	ПКР	CPC
Раздел 1. Становления, развитие и современное состояние института управления ЖКК.	19.25	4	2	-	11.15
Раздел 2. Рынок жилья и жилищно- коммунальных услуг и их взаимодействие.	21.5	4	2	-	11,0
Раздел 3. Основы организации функционирования и развития градообслуживающей сферы деятельности муниципального образования.	21.75	8	4	-	12,25
Раздел 4. Основы организации управления жилой недвижимости.	21.75/4	8	6/4	-	12,0
Раздел 5. Основные принципы оплаты работ, услуг в жилищно-коммунальной сфере.	19.75	8	6		12.25
Контактная работа на промежуточном контроле(КРА)	0.35	-	-	0.35	-
реферат (подготовка)	10	-	-	-	10

Иамманарамна раздалар и там диаммичи	Васка	Ауди	CPC		
Наименование разделов и тем дисциплин	Всего	Л	Π_{3}	ПКР	Crc
Подготовка к зачёт с оценкой	9	-	-	-	9
Всего за 7-ой семестр	108/4	32	34/4	0,35	77,65

^{*} в том числе практическая подготовка

Содержание разделов дисциплины

I. Становления, развитие и современное состояние института управления ЖКК.

Тема 1.1. Исторические аспекты становления института управления ЖКС. Определение места ЖКК в социально-экономическом развитии общества. Нормативно-правовые основы функции ЖКК МО. Основные методы организации управления ЖКС на современном этапе.

Тема 1.2. Характеристика жилищного фонда.

Основные показатели, характеризующие жилищную сферу МО и техникоэкономические показатели, характеризующие состояние жилых зданий. Организация управления жилой недвижимостью собственниками помещений в многоквартирном доме.

Тема1.3. Характеристика коммунального комплекса МО.

Назначение и общая характеристика коммунального комплекса. Организационно-правовые и институционные основы функционирования предприятий в коммунальном комплексе муниципальных образований.

Тема 1.4. Благоустройство и содержание городских (поселковых) территорий.

Основные характеристики, передовые методы и технологии содержания и благоустройства городских территорий. Особенности финансирования услуг по благоустройству, содержанию городских территорий и утилизации ТБО. Значение благоустройства, озеленения, санитарной очистки города для экологию МО.

Раздел 2. Рынок жилья и жилищно-коммунальных услуг и их взаимодействие.

Тема2.1. Основы формирования рыночных отношений в ЖКС

Принципы формирования рыночных структур в жилищной и коммунальной сфере. Основные характеристики рыночных структур в ЖКС, определяющих их несовершенство.

Тема.2.2. Рынок жилья и жилищных услуг.

Основные принципы формирования спроса и предложения на рынке жилья с учетом элементов его воспроизводства. Основные принципы взаимодействия

рынков жилья и жилищных услуг под воздействием изменения спроса: на жилищные услуги, на жилье, изменение цен на жилье.

Тема2.3. Рынок жилищных и коммунальных услуг (ЖКУ)

ЖКУ и Определение понятия их классификация. Бизнес-система предоставления (производители, потребители). ЖКУ Идентификация рыночных отношений в ЖКС (монополия ,естественная монополия, монопсония, олигополия, олигопсония, полиполия, совершенная конкуренция). Барьеры входа на рынок ЖКУ.

Раздел 3. Основы организации функционирования и развития градообслуживающей сферы деятельности муниципального хозяйства. Тема 3.1. Структура и организация процесса управления деятельности

тема 3.1. Структура и организация процесса управления деятельности предприятий коммунального комплекса МО. Принципы долгосрочного, стратегического и тактического управления. Взаимосвязь показателей состояния основных фондов и производственных мощностей предприятия коммунального комплекса. Методы контроля результатов деятельности предприятий в коммунальной сфере. Тема 3.2. Особенности отдельных подсистем управления деятельности в коммунальной сфере.

Основы стратегического управления. Задачи тактическое и оперативное управления деятельности предприятия коммунального комплекса. Управление рисками воспроизводства систем коммунальной инженерной инфраструктуры.

Раздел 4. Основы организации управления жилой недвижимостью.

Тема.4.1. Основные задачи управления в жилищной сфере.

Роль управления в жилищной сфере. Нормативно-правовая база управления в жилищной сфере. Теоретические основы стратегического управления в жилищной сфере. Тактическое управление: взаимосвязь стратегического и текущего планирования. Специфика прогнозирования в жилищной сфере.

Тема. 4.2. Структура и организация процесса управления в жилищной сфере.

Методы управления деятельности в жилищной сфере. Стратегическое управление деятельности управляющих жилищных организаций. Договор управления МКД, как документ тактического управления. Оперативное управление деятельности управляющих жилищных организаций.

Раздел 5. Основные принципы оплаты работ, услуг в жилищно-коммунальной сфере.

Тема.5.1. Общие положения о структуре и порядке определения размеров платы за жилье.

Виды услуг в жилищной сфере. Порядок расчета и установления размера платы за содержание и ремонт жилого помещения. Порядок изменения

размеров платы за жилое помещение. Меры государственной социальной поддержки населения на оплату жилья.

Тема.5.2. Общие положения о структуре и порядке определения размеров платы за коммунальные услуги.

Порядок расчета размера платы за коммунальные услуги. Порядок изменения размеров платы за коммунальные услуги. Порядок изменения размеров платы за коммунальные услуги. Меры государственной социальной поддержки населения на оплату коммунальных услуг.

4.3. Лекции и практические занятия Таблица 4 Содержание лекций, практических занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций, практических занятий	Формиру- емые компетен- ции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во час из них практичес кая подг.		
	Раздел 1. Становления, развитие и современное состояние института управления ЖКК.						
1	Тема 1.1. Исторические аспекты становления института управления ЖКС. Тема 1.2.	Лекция №1 Исторические аспекты становления института управления ЖКС. Определение места ЖКК в социально-экономическом развитии общества Характеристика жилищно- коммунального комплекса МО.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	-	4		
	Тема 1.2. Характеристика жилищного фонда. Тема 1.3. Характеристика коммунального комплекса МО.	ПЗ.№1 Организационно-правовые основы функционирования ЖКК муниципального образования Характеристика жилищного фонда	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	Опрос/ дискуссия	2		
	Раздел 2. Рынок жил	ья и жилищно-коммунальных услуг	и их взаимоде	йствие.			
2	Тема2.1. Основы формирования рыночных отношений в ЖКС Тема.2.2. Рынок жилья и жилищных услуг. Тема2.3. Рынок жилищных и коммунальных услуг (ЖКУ)	Лекция №2. Принципы формирования рыночных структур в жилищной и коммунальной сфере. Определение понятия ЖКУ и их классификация.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-2; ПКос-2,6; ПКос-3; ПКос-3.2	-	4		

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций, практических занятий	Формиру- емые компетен- ции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во час из них пр. подгот овка
		ПЗ№2. Основные принципы взаимодействия рынков жилья и жилищных услуг. Идентификация рыночных отношений в ЖКС.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	Опрос/ дискуссия	2
		ганизации функционирования и рази ипального хозяйства.	вития градообс	луживающей сфер	Ы
		Лекция №3 Принципы долгосрочного, стратегического и тактического управления. в коммунальной сфере. Основы стратегического и тактического управления деятельности предприятия коммунального комплекса.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос- 1.1; ПКос- 1.3; ПКос-2; ПКос- 2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	-	4
3	Тема 3.1. Структура и организация процесса управления деятельности предприятий коммунального комплекса МО. Тема 3.2. Особенности отдельных подсистем	ПЗ №3. Задачи тактическое и оперативное управления деятельности предприятия коммунального комплекса.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос- 1.1; ПКос- 1.3; ПКос-2; ПКос- 2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	Опрос/ дискуссия	2
	управления деятельности в коммунальной сфере.	Лекция №4 Принципы оперативного управления. в коммунальной сфере. Основы оперативного управления деятельности предприятия коммунального комплекса.	УК-2; УК-2.4; ПКос-1; ПКос- 1.1; ПКос- 1.3; ПКос-2; ПКос- 2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	Устный опрос	4
		ПЗ №4 Методы контроля результатов деятельности предприятий в коммунальной сфере.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос- 1.1;	Устный опрос	2

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций, практических занятий	Формиру- емые компетен- ции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во час . из них практическа подготовка
			ПКос- 1.3; ПКос-2; ПКос- 2.6; ПКос-3; ПКос-3.2		
	Раздел 4. Основы ор	∣ ганизации управления жилой недвих			
		Лекция № 5. Роль управления в жилищной сфере. Теоретические основы стратегического и тактического управление управления в жилищной сфере.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	-	4
	Тема.4.1. Основные задачи управления в жилищной сфере. Тема.4.2. Структура и организация процесса управления в жилищной сфере.	ПЗ №5. Нормативно-правовая база управления в жилищной сфере	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	Опрос/ дискуссия	2/2
4		ПЗ № 6 Методы управления деятельности в жилищной сфере. Договор управления МКД.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	Устный опрос	2/2
		Лекция № 6. Роль управления в жилищной сфере. Теоретические основы оперативного управление в жилищной сфере.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	-	4
		ПЗ № 7. Договор управления МКД, как документ тактического управления.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1;	Устный опрос	2

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций, практических занятий	Формиру- емые компетен- ции	Вид контрольного мероприятия	Кол- во часов
			ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2		
	Раздел 5. Основные	принципы оплаты работ, услуг в жил	ищно-коммун	альной сфере.	
		Лекция № 7.Виды услуг в жилищной сфере. Общие положения о структуре и порядке определения размеров платы за коммунальные услуги.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-2; ПКос-2; ПКос-3; ПКос-3.2	-	4
	Тема.5.1. Общие положения о структуре и порядке	ПЗ № 14. Порядок расчета размера платы за коммунальные услуги. Порядок изменения размеров платы за коммунальные услуги	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	Опрос/ дискуссия	2
	определения размеров платы за жилье. Тема. 5.2. Общие положения о структуре и порядке определения размеров платы за коммунальные услуги.	Лекция № 8. Виды услуг в жилищной сфере. Общие положения о структуре и порядке определения размеров платы за жилье и коммунальные за жилое помещение	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	-	4
		ПЗ № 15. Порядок расчета и установления размера платы за содержание и ремонт жилого помещения. Порядок изменения размеров платы за жилое помещение	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2	Опрос/ дискуссия	2
		ПЗ № 16. Меры государственной социальной поддержки населения на оплату жилья и коммунальных услуг.	УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6;	Устный опрос	2

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций, практических занятий	Формиру- емые компетен- ции	Вид контрольного мероприятия	Кол- во часов
			ПКос-3;		
			ПКос-3.2		

Таблица 5

Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

No	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного			
п/п	_	изучения			
I	Раздел 1. Становления, развитие и современное состояние института управления ЖКК.				
1.	Тема 1.1. Исторические аспекты становления института управления ЖКС. Тема1.2. Характеристика жилищного фонда. Тема1.3. Характеристика коммунального комплекса МО.	Организационно-правовые и институционные основы функционирования предприятий коммунального комплекса муниципальных образований. Нормативно-правовые основы функционирования ЖКК муниципального образования Факторы, обуславливающие отнесение жилья и коммунальной инженерной инфраструктуры к градообслуживающей сфере муниципального хозяйства. Основы стратегического планирования в коммунальной сфере. Основные виды деятельности в коммунальной сфере муниципальных образований. Основные технико — экономические характеристики систем: водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения. электроснабжения, газоснабжения благоустройства и санитарной очистки территорий. Основные характеристик и передовые методы и технологии содержания и благоустройства городских территорий УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2			
Разд 2.	Тема2.1. Основы формирования рыночных отношений в ЖКС Тема.2.2. Рынок жилья и жилищных услуг. Тема2.3. Рынок жилищных и коммунальных услуг (ЖКУ)	Основные принципы формирования спроса и предложения на рынке жилья с учетом элементов его воспроизводства Идентификация рыночных отношений в ЖКС. Факторы, влияющие на состояние и развитие рынка жилья и жилищно-коммунальных услуг. Рассмотрение рыночных моделей предоставления услуг коммунального комплекса потребителям Бизнес-система предоставления ЖКУ (производители, потребители). Объективные и субъективные причины несовершенства рынка в жилищно-коммунальной сфере. УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2			
Разд		ии функционирования и развития градообслуживающей сферы тельности муниципального хозяйства.			

3	Тема 3.1. Структура и организация процесса управления деятельности предприятий коммунального комплекса МО. Тема 3.2. Особенности отдельных подсистем управления деятельности в коммунальной сфере.	Основы формирования многоуровневых систем управления ЖКС. Анализ хозяйственной деятельности коммунальных предприятий. Рассмотрение взаимосвязи показателей состояния основных фондов и производственных мощностей предприятия коммунального комплекса Методы контроля результатов деятельности предприятий в коммунальной сфере. Управление рисками воспроизводства систем коммунальной инженерной инфраструктуры. Процедуры принятия инвестиционных решений. УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2.6; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2			
	Раздел 4. Основы организации управления жилой недвижимостью.				
тема.4.1. Основные задачи управления в жилищной сфере. Тактическое и управления в жилищной сфере. Тема.4.2. Структура и организация процесса управления в жилищной сфере. 4. в жилищной сфере. Тема.4.2. Структура и организация процесса управления в жилищной сфере. Тема.4.2. Структура и организация процесса управления в жилищной сфере. Тема.4.2. Структура и организация процесса управления в жилищной сфере. Тема.4.2. Структура и организация процесса управления в жилищной сфере. Тактическое и управление деятельности управляющих жилищных нормативно-технические требования к процессу эк жилых зданий. Понятие «программа» работ, услуг и ремонту жилых зданий и её составляющие. Д оговор управления МКД, как документ тактическое и управление деятельности управляющих жилищных нормативно-технические требования к процессу эк жилых зданий. Понятие «программа» работ, услуг и ремонту жилых зданий и её составляющие. Д оговор управления МКД, как документ тактическое у управления в жилищной сфере. Тактическое и управления в жилищной сфере. Тактические пребования к процессу эк жилых зданий. Понятие «программа» работ, услуг и ремонту жилых зданий и её составляющие. Д оговор управления МКД, как документ тактическое и управления в жилищной сфере. Тактические предоставляющие и ремонту жилых зданий и её составляющие и ремонту жилых зданий и её составляющие и ремонту жилых зданий и её составляющие и ремонту и ремонту жилых зданий и её составляющие и ремонту жилых		оговор управления МКД, как документ тактического управления УК-2; У К-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2;			
	Раздел 5. Основные принципы оплаты работ, услуг в жилищно-коммунальной сфере.				
	Тема.5.1. Общие положения о структуре и порядке определения размеров платы за жилье. Тема.5.2. Общие положения о структуре и порядке определения размеров платы за коммунальные услуги.	Формирование стоимости содержания и ремонта жилых зданий Сущность современных методов контроля, учета и расчетов за потребление коммунальных ресурсов. Порядок расчета размера платы за коммунальные услуги. Порядок изменения размеров платы за коммунальные услуги. Порядок расчета и установления размера платы за содержание и ремонт жилого помещения. Порядок изменения размеров платы за жилое помещение. Меры государственной социальной поддержки населения на оплату жилья и коммунальных услуг. УК-2; УК-2.4; ПКос-1; ПКос-1.1; ПКос-1.3; ПКос-2; ПКос-2.6; ПКос-3; ПКос-3.2			

5. Образовательные технологии.

Таблица 6

Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование
		используемых активных и
		интерактивных
		образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия		Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
1	Тема1.2 Характеристика жилищного фонда. Основные показатели, характеризующие жилищную сферу МО. Организация управления жилой недвижимостью собственниками помещений в многоквартирном доме.	П3	дискуссия
2	Тема2.1. Основы формирования рыночных отношений в ЖКС. Основные принципы формирования спроса и предложения на рынке жилья с учетом элементов его воспроизводства	ПЗ	дискуссия
3	Тема 3.2. Особенности отдельных подсистем управления деятельности в коммунальной сфере. Задачи тактическое и оперативное управления деятельности предприятия коммунального комплекса.	П3	дискуссия
4	Тема.4.1. Основные задачи управления в жилищной сфере. Методы управления деятельности в жилищной сфере.	П3	дискуссия
5	Тема. 5.1. Общие положения о структуре и порядке определения размеров платы за жилье. Порядок расчета и установления размера платы за содержание и ремонт жилого помещения. Порядок изменения размеров платы за жилое помещение	ПЗ	дискуссия

- 6. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины
- 6.1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

вопросы к дискуссии

Вопросы дискуссии по Теме 1.2 Характеристика жилищного фонда.

- 1.Основные показатели, характеризующие жилищную сферу МО.
- 2. Понятие и структура жилищного фонда РФ.
- 3. Классификация многоквартирных жилых зданий. Основные их характеристики.
- 4. Стандарты эксплуатации жилищного фонда, включающие перечень работ по содержанию и ремонту здания.
- 5. Основные технико-экономические показатели, характеризующие состояние жилых зданий.
- 6. Основные цели воспроизводства жилищного фонда города.
- **7.** Основные показатели, характеризующие эффективность функционирования жилищной сферы.
- 8. Организация управления жилой недвижимостью собственниками помещений в многоквартирном доме.

Вопросы дискуссии по Теме 2.1. Основы формирования рыночных отношений в ЖКС.

- 1.Основные принципы формирования спроса и предложения на рынке жилья.
- 2.Структура рынка жилищных услуг.
- 3.Структура рынка коммунальных услуг услуг.
- 4.Емкость рынка жилья и рынка жилищных и коммунальных услуг.
- 5. Потребители жилищных и коммунальных услуг в жилищной сфере.
- 6. Исполнители жилищных и коммунальных услуг.
- 7. Российская классификация жилищных и коммунальных услуг.

Вопросы дискуссии по Теме 3.2. Особенности отдельных подсистем управления деятельности в коммунальной сфере.

- 1.Основы стратегического управления предприятия коммунальной сферы.
- 2. Анализ внешних факторов, влияющих на выбор стратегии управления предприятием коммунальной сферы.
- 3. Анализ внутренних факторов предприятия коммунальной сферы, влияющих на выбор текущей стратегии управления предприятием.
- 4. Понятие и задачи тактическое управления деятельности предприятия коммунального комплекса.
- 5. Понятие и задачи оперативного управления деятельности предприятия коммунального комплекса.

Вопросы дискуссии по Теме 4.1. Тема.4.1. Основные задачи управления в жилищной сфере.

- 1. Нормативно-правовая база управления в жилищной сфере.
- 2. Методы управления деятельности в жилищной сфере.

- 3. Функции управления в жилищной сфере.
- 4. Стратегическое планирование деятельности управляющих жилищных организаций.
- 5. Договор управления многоквартирным домом, как документ тактического планирования.
- 6. Оперативное планирование деятельности управляющей жилищной организации.
- 7.Основные элементы программы работ и услуг по содержанию и ремонту жилых зданий.

Вопросы дискуссии по Теме 5.1. Общие положения о структуре и порядке определения размеров платы за жилье.

- 1. Порядок расчета и установления размера платы за содержание и ремонт жилого помещения.
- 2. Структура платы за жилое помещение для нанимателя жилого помещения.
- 3. Структура платы за жилое помещение для собственника помещения в многоквартирном доме.
- 4. Структура платы за коммунальные услуги всех потребителей.
- 5. Порядок установления размера платы за наём жилого помещения.
- 6. Порядок установления размера платы за содержание и ремонт жилого помещения для собственника помещения в многоквартирном доме.
- 7. Определение размера платы по содержанию и ремонту жилых домов.
- 8. Определение размера платы за коммунальные услуги.
- 9.Порядок изменения размеров платы за жилое помещение

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЁТУ С ОЦЕНКОЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом»

- 1. Назначение и общая характеристика коммунального комплекса муниципального образования.
- 2. Факторы, обуславливающие отнесение коммунальной инженерной инфраструктуры к градообслуживающей сфере муниципального хозяйства.
- 3. Нормативно правовые основы функционирования коммунальной сферы муниципальных образований.
- 4. Нормативно правовые основы функционирования жилищной сферы муниципальных образований.
- 2. Рынок коммунальных услуг и особенности его функционирования.
- 3.Особенность формирования объемов продукции, услуг предприятий коммунального комплекса.

- 4. Методы контроля результатов деятельности предприятий в коммунальной сфере»
- 5. Тактическое и оперативное планирование деятельности предприятия коммунального комплекса.
- 6. Основные виды деятельности в коммунальной сфере Муниципальных образований.
- 7. Формы управления предприятиями коммунального комплекса и их характеристика.
- 8. Рынок жилья и рынок жилищных и коммунальных услуг, их взаимосвязь.
- 9. Классификация жилых зданий по уровню комфортности, капитальности, инженерному обустройству и уровню обслуживания.
- 10.Технико- экономические показатели, характеризующие состояние жилых зданий.
- 11. Классификация жилых зданий по уровню комфортности, капитальности, инженерному обустройству и уровню обслуживания.
- 13. Характеристика многоквартирного дома как объект управления и объект определения объемов работ, услуг по его содержанию и ремонту.
- 14. Организация управления жилой недвижимостью собственниками помещений в многоквартирном доме.
- 15. Права и обязанности ТСЖ. Источники формирования средств ТСЖ.
- 16.Классификация многоквартирных жилых зданий. Основные их характеристики.
- 17. Методы Государственного (Муниципального) управления развития жилищной сферой. Основные цели и задачи Федеральных и Муниципальных программ.
- 18. Тактическое планирование: взаимосвязь стратегического и текущего планирования.
- 19. Государственное регулирование цен в ЖКС.
- 20. Общая характеристика рынка услуг в жилищной сфере.
- 21. Основные элементы программы работ и услуг по содержанию и ремонту жилых зданий.
- 22. Общие положения о структуре и порядке определения размеров платы за жилье и коммунальные услуги.
- 23. Порядок расчета и установления размера платы за содержание и ремонт жилого помещения».
- 24. Порядок изменения размеров платы за жилое помещение и коммунальные услуги.
- 25. Способы управления МКД. Порядок выбора способа управления МКД. Порядок выбора управляющей организации на открытом конкурсе.
- 26. Договор управления многоквартирным домом и его структура.

- 27. Меры государственной социальной поддержки населения на оплату жилья и коммунальных услуг».
- 28. Генезис института управления жилищной коммунальной сферой и его место в социальном экономическом развитии общества.
- 29.Основы формирования многоуровневых систем управления ЖКС, стандарты, нормативная классификация и сертификация работ в ЖКС».
- 30.Современные информационные системы управления базами данных недвижимого имущества в ЖКС.
- 31.Сущность современных методов контроля, учета и расчетов за потребление энергоресурсов в жилищной сфере.
- 32. Состав общего имущества МКД.
- 33. Общее собрание собственников МКД. Компетенции общего собрания собственников в МКД.
- 34. Основные принципы взаимодействия рынков жилья и жилищных услуг.
- 36. Принципы долгосрочного, стратегического и тактического управления. в коммунальной сфере.
- 37. Определение понятия ЖКУ и их классификация.
- 38. Определение места ЖКК в социально-экономическом развитии общества.
- 37.Основные методы организации управления ЖКС на современном этапе.
- 39. Назначение и общая характеристика коммунального комплекса.
- 40. Основные принципы формирования спроса и предложения на рынке жилья.
- 41. Порядок изменения размеров платы за жилое помещение.
- 42. Основные виды ремонтно-строительные работы, относящиеся к капитальному ремонту.

Структура «услуг по управлению» многоквартирным домом и как они учитываются в стоимости содержания и ремонта общего имущества в многоквартирном доме

- 43. Основные работы и услуги по санитарному содержанию многоквартирного дома.
- 44. Виды работ и услуг по содержанию общего имущества в многоквартирном доме.
- 45. Основные виды работ и услуг по текущему ремонту в многоквартирном доме.
- 46. Воспроизводство жилищного фонда города. Основные цели.
- 47. Структура «услуг по управлению» многоквартирным домом и как они учитываются в стоимости содержания и ремонта общего имущества в многоквартирном доме

6.2. Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания результатов обучения.

Для оценки знаний, умений, навыков и формирования компетенции по дисциплине «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом».

применяется традиционная система контроля и оценки успеваемости студентов - зачёт.

При использовании традиционной системы контроля и оценки успеваемости студентов используются следующие критерии выставления «зачтено» или «не зачтено».

Критерии оценивания результатов зачёта с оценкой

Таблица 8

Оценка экзамена	Критерии оценивания
Уровень «5» (отлично)	оценку «отлично» заслуживает студент, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал без пробелов; выполнивший все задания, предусмотренные учебным планом на высоком качественном уровне; практические навыки профессионального применения освоенных знаний сформированы.
Уровень «4» (хорошо)	оценку «хорошо» заслуживает студент, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не оценены максимальным числом баллов, в основном сформировал практические навыки.
Уровень «З» (удовлетворител ьно)	оценку «удовлетворительно» заслуживает студент, частично с пробелами освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, многие учебные задания либо не выполнил, либо они оценены числом баллов близким к минимальному, некоторые практические навыки не сформированы.
Уровень «2» (неудовлетворит ельно)	оценку «неудовлетворительно» заслуживает студент, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1 Основная литература

- 1. Большеротова Л.В., Жарницкий В.Я., Андреев Е.В. Учебное пособие Управление недвижимостью часть I , М.: Изд-во РГАУ МСХА им. К.А. Тимирязева. 2017. 137 с.- 50 экз. ISBN 978-5-9675-1581-1;
- 2. Большеротова Л.В., Жарницкий В.Я., Андреев Е.В. Учебное пособие Экспертиза инвестиционно-строительных проектов и объектов недвижимости, часть І, М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2017.-160стр.
- 3. Большеротов А.Л. Большеротова. Л.В. «Основы управления недвижимостью». Курс лекций – М.: МГУП, 2009.131с.

7.2Дополнительная литература

- 4. Конституция РФ. constitution.kremlin.ru;
- 5. Гражданский кодекс Российской Федерации, часть 1. www. consultant.ru;
- 6. Гражданский кодекс Российской Федерации, часть 2. www. consultant.ru;
- 7. Гражданский кодекс Российской Федерации, часть 3. www. consultant.ru;

- 8. Жилищный кодекс Российской Федерации. www. consultant.ru;
- 9. Земельный кодекс РФ. www. consultant.ru;
- 10. Налоговый кодекс Российской Федерации. www. consultant.ru;
- 11. Федеральный закон от 04.07.1991 № 1541-1 «О приватизации жилищного фонда в Российской Федерации». www. consultant.ru;
- 13.Федеральный закон от 21.12.2001 № 178-ФЗ «О приватизации государственного и муниципального имущества». www. consultant.ru;
- 14. Федерального закона "О государственной регистрации недвижимости" от 13.07.2015 N 218-Ф3. www. consultant.ru;
- 15.Под ред. С.Н. Максимова. Учебник «Управление недвижимостью», с.432, М., изд-во «Дело» АКНХ, 2008. 432 стр..
- 16. Чутчева Ю.В. Экономика недвижимости: учебное пособие. М: РГАУ-МСХА, 2016г.- 160с.
- 17.Под ред. С.Н.Максимова. Учебник «Управление недвижимостью», с.432, М., изд-во «Дело» АКНХ, 2008. 432 стр..

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Электронно-библиотечная система РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева (http://elib.timacad.ru) (открытый доступ).

Электронный каталог Центральной научной библиотеки имени Н.И. Железнова (http://library.timacad.ru/elektronnyy-katalog) (открытый доступ).

9. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- 1. Операционная система Windows.
- 2. Прикладные программы Microsoft Office.
- 3. Электронный фонд правовой и нормативной-технической документации Кодекс-Техэксперт (http://docs.cntd.ru) (открытый доступ).

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Таблица 10 Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	2
Кабинет кафедры: корпус 29; аудитория № 303; Библиотека, читальный зал: корпус 29, 1-ый этаж, читальный зал, библиотека имени Н.И.	Компьютер Инв. № 210134000000763 Возможность групповых и индивидуальных консультаций с использованием компьютерной техники, текущего контроля и промежуточной
Железнова, Лиственничная аллея, д. 2k1. Общежитие корпус 10, класс самоподготовки комната 206	аттестации

11. Методические рекомендации студентам по освоению дисциплины

Учебная дисциплина «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» формирует у студентов знания в области организации управления жилищно-коммунальным комплексом муниципальных образований, включая вопросы: организационно-экономической, хозяйственно-финансовой и инженерно-технической деятельности предприятий ЖКК; ценообразования и тарифного регулирования в ЖКХ; управления многоквартирными жилыми зданиями; ресурсосбережения и др.

Следует создать и пополнять базу данных по этой учебной дисциплине на собственном компьютере в целях дальнейшего использования при сдаче зачета, повышении квалификации и наращивании знаний в практической области, связанной с управление жилищно-коммунальным комплексом.

- В ходе изучения данной дисциплины рассматриваются следующие вопросы:
- теоретические и практические основы комплексного развития жилищной сферы и коммунальной инженерной инфраструктуры муниципальных образований (MO);
- современные организационно-правовые формы предприятий, обеспечивающих функционирование объектов недвижимости в жилищной и коммунальной сфере MO;
- формы и методы привлечения инвестиционных ресурсов для воспроизводства объектов ЖКК МО;
- принципы стратегического, тактического и оперативного планирования деятельности хозяйствующих субъектов в ЖКК на федеральном, региональном и муниципальном уровне;
- методология формирования цен и тарифов на услуги ЖКК и основные принципы оплаты ЖКУ потребителями;

Преподаватель объясняет студентам, каким образом будет производиться контроль полученных на лекциях знаний путем проведения устного опроса на практических занятиях по заявленной тематике, а также преподаватель будет отвечать на все возникающие у студентов вопросы теоретического и прикладного характера или рекомендовать научную литературу для самообразования.

Методические указания студентам по выполнению реферата.

практического освоения Для полученных знаний выработки необходимых компетенций студентам, В соответствии изложенной информацией, необходимо произвести выполнение самостоятельной работы в виде реферата по выбранной теме. Студенту надо рассказать, что все разделы реферата будут объяснены на практических занятиях на примере одного из Каждый раздел реферата преподаватель проверяет у вариантов задания. студентов и выставляет зачет по разделу в случае его правильного выполнения. Выполненный реферат должен быть представлен в виде сброшюрованной пояснительной записки на стандартных листах писчей бумаги формата A4. Все ссылки на источники информации, приведённые в пояснительной записке, должны иметь свои порядковые номера, указанные в списке литературы. Перечень использованной литературы указывается в конце записки. Пояснительная записка должна быть снабжена титульным листом.

Виды и формы отработки пропущенных занятий

Студент, пропустивший занятия, обязан ознакомиться с теоретическим материалом по теме пропущенного занятия; предварительно выполнив пропущенный материал, прийти на консультацию к преподавателю для проверки правильности выполненного материала.

12. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом».

1. Лекции

Используются следующие методы, средства и формы обучения:

- 1. *Методы обучения*. В процессе чтения лекции необходимо привлекать студентов активно принимать участие в усвоении и понимания материала, задавая вопросы и комментируя ответы студентов.
- а) по характеру познавательной деятельности:
 - репродуктивный,
 - проблемный.
- б) по источнику знаний:
 - словесный,
 - наглядный (схемы, рисунки, модели, презентации).

Контроль усвоения осуществляется путём проведения зачёта.

2. Практические занятия

Практические занятия проводятся в виде семинаров сразу после прочтения лекционного материала по соответствующей теме. Тема и содержание практического занятия доводится преподавателем до студентов заранее. На занятии обсуждаются наиболее сложные вопросы лекционного курса.

Преподаватель распределяет вопросы практического занятия между студентами для более глубокого рассмотрения и подготовки кратких сообщений по конкретным вопросам. Приветствуется дискуссия. При этом преподаватель исходит из того, что источником знаний по конкретным проблемам лекционного курса является не только он, но и вся образовательная среда, включающая различные информационные источники, в том числе и сеть Интернет. Роль преподавателя — модератор, организатор изучения конкретной учебной дисциплины. Формы проведения практического занятия весьма разнообразны. Одна из важнейших при этом задач — вызвать научный и практический интерес к обсуждаемому вопросу и научить студента мыслить. После защиты преподаватель выставляет студенту зачёт за работу с учётом его ответов на вопросы.

Программу разработал:

Большеротова Л.В., к.т.н., доцент кафедры оснований и фундаментов строительства и экспертизы объектов недвижимости

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом»

ОПОП ВО по направлению 08.03.01 Строительство, направленность Экспертиза и управление недвижимостью (квалификация выпускника - бакалавр)

Журавлевой Анной Геннадиевной, профессором кафедры гидротехнического строительства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, к.т.н., профессором (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы дисциплины «Организация и управлени жилищно-коммунальным комплексом» ОПОП ВО по направлению 08.03.01 Строительство, направленность Экспертиза и управление недвижимостью (академический бакалавриат) разработанной в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», на кафедре сельскохозяйственного строительства и экспертизы объектов недвижимости (разработчик Большеротов Л.В., доцент кафедры, к.т.н.).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришёл к следующим выводам:

- 1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом (далее по тексту Программа) <u>соответствует</u> требованиям ФГОС ВО по направлению 08.03.01 Строительство. Программа <u>содержит</u> все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.
- 2. Представленная в Программе *актуальность* учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО *не подлежит сомнению* дисциплина относится к формируемой участниками образовательных отношений части учебного цикла Б1.В.
- 3. Представленные в Программе *цели* дисциплины *соответствуют* требованиям ФГОС ВО направления 08.03.01Строительство.
- 4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» закреплены 1 общепрофессиональная и 2 профессиональных *компетенций*. Дисциплина «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» и представленная Программа <u>способна реализовать</u> их в объявленных требованиях.
- 5. *Результаты обучения*, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть <u>соответствуют</u> специфике и содержанию дисциплины и <u>демонстрируют</u> возможность получения заявленных результатов.
- 6. Общая трудоёмкость дисциплины «Организация и управление жилищнокоммунальным комплексом » составляет 3 зачётных единицы (108 часов), в т.ч. 4 часа на практическую подготовку.
- 7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин <u>соответствует</u> действительности. Дисциплина «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 08.03.01 Строительство и возможность дублирования в содержании отсутствует. Поскольку дисциплина не предусматривает наличие специальных требований к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, хотя может являться предшествующей для специальных, в том числе профессиональных дисциплин, использующих знания в области экспертизы и управления в профессиональной деятельности бакалавра по данному направлению подготовки.
- 8. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий, используемые при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий *соответствуют* специфике дисциплины.
- 9. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, <u>соответствуют</u> требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления 08.03.01Строительство.

10. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (опрос, как в форме обсуждения отдельных вопросов, так и участие в дискуссиях) <u>соответствуют</u> специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачёта, что *соответствует* статусу дисциплины, как дисциплины части учебного цикла – Б1. В ФГОС ВО направления 08.03.01 Строительство.

11. Формы оценки знаний, представленные в Программе, *соответствуют* специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено: основной литературой – 3-мя источниками, дополнительной литературой – 17-ю наименованиями <u>соответствуют</u> требованиям ФГОС ВО направления 08.03.01 Строительство.

- 12. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных, методов обучения.
- 13. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине дают представление о специфике обучения по дисциплине «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом».

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведённой рецензии можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Организация и управление жилищно-коммунальным комплексом» ОПОП ВО по направлению 08.03.01 Строительство, направленность Экспертиза и управление недвижимостью (квалификация выпускника - бакалавр), разработанная Большеротовой Л.В., доцентом кафедры оснований и фундаментов, строительства и экспертизы объектов недвижимости, к.т.н. соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

Рецензент:

Журавлева С.Г. профессор кафедры сельскохозяйственного строительства и архитектуры, РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева, кандидат технических наук

«03»марта 2020г.