

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

Сибирский институт управления – филиал РАНХиГС
Кафедра менеджмента

УТВЕРЖДЕНА

кафедрой менеджмента

Протокол от «27» декабря 2021 г. № 6

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Стратегическое управление городом

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МОДУЛЯ
компетентностного типа**

Б1.В.06 Модуль «Управление городом»

по направлению подготовки 38.04.04 Государственное и муниципальное
управление

направленность (профиль): «Стратегическое управление городом»

квалификация выпускника: Магистр

формы обучения: очная, заочная

Год набора - 2021

Новосибирск, 2021

Автор(ы)–составитель(и):

доцент кафедры менеджмента

Белая Елена Александровна

доцент кафедры менеджмента

Бондаренко Ирина Викторовна

преподаватель кафедры менеджмента

Иванова Марина Владимировна

доцент кафедры менеджмента

Матюнин Владимир Михайлович

заведующий кафедрой менеджмента

Симагина Ольга Владимировна

доцент кафедры менеджмента

Филиппов Дмитрий Викторович

Заведующий кафедрой менеджмента

Доктор экономических наук, доцент

Симагина Ольга Владимировна

Оглавление

1. Перечень планируемых результатов обучения по модулю, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы.....	4
2. Объем и место модуля в структуре ОП ВО.....	5
3. Содержание и структура модуля.....	6
4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся модулю.....	30
5. Методические материалы по освоению модуля.....	66
6. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет.....	67
7. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы.....	79

1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО МОДУЛЮ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

1.1. Модуль Б1.В.06 «Управление городом» обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Код компетенции	Наименование компетенции
ПКр-11	Способен разрабатывать отраслевые документы стратегического планирования, а также документы стратегического планирования в рамках планирования и прогнозирования в рамках регионального и муниципального уровней, осуществлять их обоснование, анализ и контроль исполнения с использованием проектных методов

1.2. В результате освоения модуля у студентов должны быть сформированы:

ОТФ/ТФ (при наличии профстандарта)/ трудовые или профессиональные действия	Код компетенции	Результаты обучения
Разработка, рассмотрение, утверждение и реализация документов стратегического планирования	ПКр-11	на уровне знаний: <ul style="list-style-type: none"> – основ стратегического планирования; – основных этапов разработки стратегического плана муниципального образования; – основ прогнозирования социально-экономического развития; – проектных методов в управлении социально-экономическим развитием; – основ разработки и проектирования отраслевых документов социально-экономического развития регионального и муниципального уровней;
		на уровне умений: <ul style="list-style-type: none"> – использовать проектные методы при формировании документов стратегического планирования – разработать отраслевые документы стратегического планирования регионального и муниципального уровней; – организационно-технического сопровождения процесса разработки документов стратегического планирования
		на уровне навыков: <ul style="list-style-type: none"> – подготовки отдельных разделов документов стратегического планирования регионального и муниципального уровней с использованием проектных методов – разработки отраслевых прогнозов на кратко-,

		<p>средне- и долгосрочную перспективу</p> <ul style="list-style-type: none"> – разработки муниципальных программ и проектов – анализа документов стратегического планирования с целью их совершенствования.
--	--	---

1.3. Последовательность освоения компонентов компетенции в структуре модуля

Наименование раздела в структуре модуля	Код компонента компетенции	Наименование компонента компетенции	Кафедра, отвечающая за формирование компонента компетенции
Блок теоретического обучения			
Урбанистика и культурология города	ПКр-11.3	Способность использовать разнородную информацию при разработке документов стратегического планирования	Менеджмента
Современные технологии планирования и прогнозирования социально-экономического развития территорий			
Технологии Smart City			
Архитектура и градостроительное развитие территорий			
Управление качеством городской среды			
Управление муниципальной собственностью	ПКр-11.2	Способность разрабатывать проектную составляющую документов стратегического планирования	Менеджмента
Управление ЖКХ			
Управление социальной инфраструктурой города	ПКр-11.4	Способность разрабатывать отраслевые стратегии и прогнозы с использованием современных методов	Менеджмента
Управление благоустройством			

2. ОБЪЕМ И МЕСТО МОДУЛЯ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Общий объем модуля в зачетных единицах 15, 405 астрономических часов, 540 академических часов.

Количество академических часов **очной формы** обучения, выделенных:
на контактную работу с преподавателем - 268 часов (86 часов лекций, 182 часа практических (семинарских) занятий); на самостоятельную работу обучающихся – 191 час;

Количество академических часов **заочной формы** обучения, выделенных:
на контактную работу с преподавателем - 72 часа (26 часов лекций, 46 часов практических (семинарских) занятий); на самостоятельную работу обучающихся – 429 часов;

Место модуля в структуре образовательной программы:

В рамках модуля «Управление городом» осваивается ПКр-11 «Способен разрабатывать отраслевые документы стратегического планирования, а также документы стратегического планирования в рамках планирования и прогнозирования в рамках регионального и муниципального уровней, осуществлять их обоснование, анализ и контроль исполнения с использованием проектных методов» на основе освоения УК, ОПК, ПКО.

3. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА МОДУЛЯ

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование тем и/или разделов	Объем дисциплины (модуля), час.					Форма текущего контроля успеваемости*, промежуточной аттестации*	
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий					СР
			Л/ДОТ	ЛР/ДОТ	ПЗ/ДОТ	КСР		
Блок теоретического обучения								
	Раздел 1. Урбанистика и культурология города							
1	Теоретические основы урбанистики	20	4		8	8	О, ПЗ, Р	
2	Культурный ландшафт города	17	2		6	9	О,ПЗ	
3	Культурологические факторы развития города	22	4		8	10	О,ПЗ, Д	
4	Современные тенденции урбанизации	22	4		8	10	О,ПЗ, Д	
	Раздел 2. Современные технологии планирования и прогнозирования социально-экономического развития территорий		14		32	27	35	
1	Теоретико-методологические основы прогнозирования социально-	21	4		6	7	О, ПЗ	

	экономических процессов							
2	Теоретические основы и исторический опыт стратегического - планирования	21	2		6		7	О, ПЗ
3	Государственные и муниципальные программы	22	2		6		7	ПЗ
4	Разработка документов стратегического планирования	22	4		8		7	О, ПЗ
5	Индикативное планирование, его необходимость и особенности.	22	2		6		7	О, ПЗ
	Раздел 3. Технологии Smart City							
1	Современные подходы к управлению развитием городов Основные концептуальные подходы к формированию и развитию	14	2		6		6	Опрос, практическое задание, реферат
2	«Умный» город и изменение нашей жизни в мегаполисе	20	4		8		8	Опрос, практическое задание
3	Эконотроника умного города	18	4		8		6	Опрос, практическое задание, доклад
4	Приоритеты развития умных городов	20	4		8		8	Опрос, практическое задание, доклад
	Раздел 4. Архитектура и градостроительное развитие территорий							
1	Теоретические аспекты архитектуры и	14	2		6		6	Опрос, доклад

	градостроительств а							
2	Функционально-- планировочная организация территории города	20	4		8		8	Опрос, реферат
3	Районная планировка. Формирование основной планировочной концепции района	18	4		6		8	Опрос, практическое задание
4	Архитектурно-- пространственная композиция города	20	4		8		8	Опрос, доклад
	Раздел 5. Управление качеством городской среды							
1	Сущность понятия «городская среда»	11	2		4		5	Опрос
2	Цели устойчивого развития и формирование городской среды	11	2		4		5	Опрос, практическое задание
3	Индекс качества городской среды	15	2		8		5	Опрос, доклад
4	Международный опыт индексирования качества городской среды	11	2		4		5	Опрос, доклад
5	Управление качеством городской среды	13	4		4		5	Опрос, практическое задание
6	Формирование комфортной городской среды на федеральном и региональном уровне	11	2		4		5	Опрос, практическое задание
	Раздел 6. Управление муниципальной собственностью							
1	Государственная, муниципальная, частная,	7	1		2		2	Т, ПОЗ

	смешанная собственность							
2	Перераспределе ние имущества между государством и муниципальными образованиями	7	1		2		2	О
3	Приватизация муниципального имущества	7	1		2		2	Т
4	Банкротство и ликвидация муниципальных предприятий	7	1		2		2	К
5	Изменение целевого назначения муниципального имущества и реорганизация муниципальных предприятий и учреждений	8	1		3		2	Д
6	Органы управления государственным и муниципальным имуществом	6	1		2		2	Т
7	Имущественные комплексы государственных и муниципальных унитарных предприятий	6	1		2		2	Д
8	Управление пакетами акций и ценными бумагами, находящимися в государственной и муниципальной собственности	6	1		2		2	О
9	Аренда, доверительное управление и концессия муниципальным имуществом	6	1		2		2	Дис

10	Государственная и муниципальная казна	6	1		2		2	Д
11	Система внутреннего и внешнего контроля над распоряжением и использованием государственной и муниципальной собственности	6	1		2		1	Т
12	Формирование земельного рынка	7	1		2		2	О
13	Земельно-имущественные правоотношения и правовое регулирование земельных рыночных отношений	7	1		2		2	О
14	Виды «земельных» ценных бумаг	7	1		2		2	Д
15	Земельные ресурсы городов и поселений, аренда земельных участков	7	1		2		2	О
16	Кадастровая стоимость земельных участков и земельный налог	8	1		3		2	Д
	Раздел 7. Управление ЖКХ							
1	Общие положения управления жилищно-коммунальным хозяйством	18	3		5		5	О
2	Реформирование жилищно-коммунального хозяйства в России в переходный период	18	2		6		5	Д

3	Государственная и муниципальная политика в сфере жилищно-коммунального хозяйства в России	18	2		6		5	ПЗ
4	Особенности, проблемы и перспективы развития коммунального хозяйства в России	18	4		5		5	О
5	Совершенствование управления многоквартирными домами в России	18	3		6		5	ПЗ
6	Жилищный рынок и рынок коммунальных услуг за рубежом	18	2		6		6	ПЗ,
Раздел 8. Управление социальной инфраструктурой города								
1	Инфраструктура муниципальных образований	18	3		7		7	О,Т
2	Составляющие социальной инфраструктуры города	18	3		7		7	О
3	Управление социальной инфраструктурой города	18	4		7		8	О,Т
4	Проблемы развития социальной инфраструктуры города	18	4		7		8	О, ПЗ
Раздел 9. Управление благоустройством								
1	Предмет и содержание дисциплины. Основные понятия.	10	2		4		4	тестирование

2	Городские государственные программы как инструменты управления городским хозяйством	10	2		4		4	тестирование
3	Развитие информационно-аналитической системы комплексного благоустройства	10	2		4		4	тестирование
4	Комплексное благоустройство территорий	10	2		4		4	тестирование, кейс-задача
5	Рекреационные территории города. Ландшафтно-экологический подход к организации благоустройства территорий ПК в городе	10	2		4		4	кейс-задача
6	Озеленение как элемент благоустройства и ландшафтной организации территории	11	2		4		5	тестирование
7	Техническая эксплуатация, ремонт и реконструкция системы благоустройства объекта и его элементов	11	2		4		5	тестирование, кейс-задача
Всего по блоку 1		540	86		182		191	
Всего по модулю:		540	86		182		191	

Используемые сокращения:

Л – занятия лекционного типа (лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях, обучающимся);

ЛР – лабораторные работы (вид занятий семинарского типа);

ПЗ – практические занятия (виды занятия семинарского типа за исключением лабораторных работ);

КСР – индивидуальная работа обучающихся с педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях (в том числе индивидуальные консультации);

ДОТ – занятия, проводимые с применением дистанционных образовательных технологий, в том числе с применением виртуальных аналогов профессиональной деятельности.

СР – самостоятельная работа, осуществляемая без участия педагогических работников организации и (или) лиц, привлекаемых организацией к реализации образовательных программ на иных условиях.

Формы заданий текущего контроля успеваемости: контрольные работы (К), опрос (О), тестирование (Т), коллоквиум (Кол) и т.п.) и виды учебных заданий (эссе (Эс), реферат (Реф), диспут (Д).

Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование тем и/или разделов	Объем дисциплины (модуля), час.					Форма текущего контроля успеваемости*, промежуточной аттестации*	
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий					
			Л/ ДОТ	ЛР/ ДОТ	ПЗ/ ДОТ	КС Р		
Блок теоретического обучения								
	Раздел 1. Урбанистика и культурология города							
1	Теоретические основы урбанистики	24	1		1		22	О, ПЗ, Р
2	Культурный ландшафт города	25	1		2		22	О,ПЗ
3	Культурологические факторы развития города	25	1		1		23	О,ПЗ, Д
4	Современные тенденции урбанизации	25	1		2		22	О,ПЗ, Д
	Раздел 2. Современные технологии планирования и прогнозирования социально-экономического развития территорий							
1	Теоретико-методологические основы	21	1		2		17	О, ПЗ

	прогнозирования социально-экономических процессов							
2	Теоретические основы и исторический опыт стратегического планирования	21					18	О, ПЗ
3	Государственные и муниципальные программы	22	1		1		18	ПЗ
4	Разработка документов стратегического планирования	22	1		2		18	О, ПЗ
5	Индикативное планирование, его необходимость и особенности.	22	1		1		18	О, ПЗ
Раздел 3. Технологии Smart City								
1	Современные подходы к управлению развитием городов. Основные концептуальные подходы к формированию и развитию	16	1		1		14	Опрос, практическое задание, реферат
2	«Умный» город и изменение нашей жизни в мегаполисе	19	1		2		16	Опрос, практическое задание
3	Эконотроника умного города	16	1		1		14	Опрос, практическое задание, доклад
4	Приоритеты развития умных городов	17	1		2		14	Опрос, практическое задание, доклад
Раздел 4. Архитектура и градостроительное развитие территорий								

1	Теоретические аспекты архитектуры и градостроительства	16	1	1	14	Опрос, доклад
2	Функционально--планировочная организация территории города	19	1	2	16	Опрос, реферат
3	Районная планировка. Формирование основной планировочной концепции района	16	1	1	14	Опрос, практическое задание
4	Архитектурно--пространственная композиция города	17	1	2	14	Опрос, доклад
Раздел 5. Управление качеством городской среды						
1	Сущность понятия «городская среда»	9,5	0,5	1	8	Опрос
2	Цели устойчивого развития и формирование городской среды	11,5	0,5	1	10	Опрос, практическое задание
3	Индекс качества городской среды	11,5	0,5	1	10	Опрос, доклад
4	Международный опыт индексирования качества городской среды	12	1	1	10	Опрос, доклад
5	Управление качеством городской среды	12	1	1	10	Опрос, практическое задание
6	Формирование комфортной городской среды на федеральном и региональном уровне	11,5	0,5	1	10	Опрос, практическое задание
Раздел 6. Управление муниципальной собственностью						

1	Государственная, муниципальная, частная, смешанная собственность	7	1		1		5	Т
2	Перераспределение имущества между государством и муниципальными образованиями	7					6	
3	Приватизация муниципального имущества	7			1		6	Т
4	Банкротство и ликвидация муниципальных предприятий	7					6	Д
5	Изменение целевого назначения муниципального имущества и реорганизация муниципальных предприятий и учреждений	8			1		6	
6	Органы управления государственным и муниципальным имуществом	6	1		1		4	
7	Имущественные комплексы государственных и муниципальных унитарных предприятий	6	1				5	
8	Управление пакетами акций и ценными бумагами, находящимися в государственной и муниципальной собственности	6			1		5	О
9	Аренда, доверительное управление и концессия	6					5	Т

	муниципальным имуществом							
10	Государственная и муниципальная казна	6			1		5	
11	Система внутреннего и внешнего контроля над распоряжением и использованием государственной и муниципальной собственности	6					5	
12	Формирование земельного рынка	7	1		1		5	О
13	Земельно-имущественные правоотношения и правовое регулирование земельных рыночных отношений	7					6	
14	Виды «земельных» ценных бумаг	7			1		6	Д
15	Земельные ресурсы городов и поселений, аренда земельных участков	7					6	
16	Кадастровая стоимость земельных участков и земельный налог	8					6	
	Раздел 7. Управление ЖКХ							
1	Общие положения управления жилищно-коммунальным хозяйством	18	1		1		14	О
2	Реформирование жилищно-коммунального хозяйства в России	18	1		1		14	Д

	переходный период							
3	Государственная и муниципальная политика в сфере жилищно-коммунального хозяйства в России	18			2		15	ПЗ
4	Особенности, проблемы и перспективы развития коммунального хозяйства в России	18	1		1		14	О
5	Совершенствование управления многоквартирными домами в России	18	1		1		15	ПЗ
6	Жилищный рынок и рынок коммунальных услуг за рубежом	18			2		15	ПЗ
	Раздел 8. Управление социальной инфраструктурой города							
1	Инфраструктура муниципальных образований	17	1		3		12	О,Т
2	Составляющие социальной инфраструктуры города	17	1		3		12	О
3	Управление социальной инфраструктурой города	17	2		4		12	О,Т
4	Проблемы развития социальной инфраструктуры города	17	2		4		12	О, ПЗ
	Раздел 9. Управление благоустройством							
1	Предмет и содержание	10	1		2		6	тестирование

	дисциплины. Основные понятия.							
2	Городские государственные программы как инструменты управления городским хозяйством	10			2		6	тестирование
3	Развитие информационно- аналитической системы комплексного благоустройства	10	1		2		7	тестирование
4	Комплексное благоустройство территорий	10	1		2		7	тестирование, кейс-задача
5	Рекреационные территории города. Ландшафтно- экологический подход к организации благоустройства территорий ПК в городе	10	1		2		7	кейс-задача
6	Озеленение как элемент благоустройства и ландшафтной организации территории	11	1		2		7	тестирование
7	Техническая эксплуатация, ремонт и реконструкция системы благоустройства объекта и его элементов	11	1		2		7	тестирование, кейс-задача
Всего по блоку 1		540	26		46		429	
Всего по модулю:		540	26		46		429	

Используемые сокращения:

Л – занятия лекционного типа (лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях, обучающимся);

ЛР – лабораторные работы (вид занятий семинарского типа);

ПЗ – практические занятия (виды занятия семинарского типа за исключением лабораторных работ);

КСР – индивидуальная работа обучающихся с педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях (в том числе индивидуальные консультации);

ДОТ – занятия, проводимые с применением дистанционных образовательных технологий, в том числе с применением виртуальных аналогов профессиональной деятельности.

СР – самостоятельная работа, осуществляемая без участия педагогических работников организации и (или) лиц, привлекаемых организацией к реализации образовательных программ на иных условиях.

Формы заданий текущего контроля успеваемости: контрольные работы (К), опрос (О), тестирование (Т), коллоквиум (Кол) и т.п.) и виды учебных заданий (эссе (Эс), реферат (Реф), диспут (Д).

Содержание блока теоретического обучения

Раздел 1. Урбанистика и культурология города

Тема 1 Теоретические основы урбанистики

Урбанистическая теория и социальная теория: общность возникновения. Оппозиция деревня - город как основание конструкции классического урбанистического знания. Осмысление социальной теорией масштабных социальных трансформаций модерности на примере городского общества. Теоретическая рефлексия взаимосвязи индустриализации и урбанизации, отчуждения и нормализации. Город как микрокосмос общества модерности. Классические и неклассические урбанистические теории. Кризис обобщающих теорий города в начале XX! в. Отбрасывание монолитного и гомогенного во имя разнообразия, множественного и гетерогенного, отрицание абстрактного, общего и универсального в свете конкретного и частного в анализе городов. Макс Вебер о городе в истории. Присутствие всех ключевых черт города в обществах прошлого. Разделение труда, бюрократия и религия как аспекты организации городов. Исторические спекуляции мыслителя о древних городах и многоаспектный идеал-типический подход. Ключевые характеристики городов западной цивилизации. Укрепленные города. Недостаточность любого единичного критерия города (рынок, крепость и т. д.). Привлечение материала античности и Средневековья для реконструкции развития города модерности. Торговля и коммерция как основа урбанизма. Правовой и бюрократический порядок как компонент экономически устойчивого поселения. Свободные города, автономные гильдии, независимые стряпчие, коммерциализация как предпосылки складывания капиталистического города. Гражданское и демократическое участие как ключевая черта развития городов. Город как сфера «нелегитимного доминирования», управлявшаяся помимо церкви и государства, как вызов легитимному доминированию государства. Связь процесса урбанизации с бюрократически-экономическим комплексом капитализма модерности.

Тема 2 Культурный ландшафт города

Пространство и представления о нем. Категории представлений о ландшафте: культурный ландшафт, географический образ, региональная идентичность. Эволюция концепций культурного ландшафта. Город как публичное пространство. «Пейзажная живопись», идеалы свободного человека эпохи Возрождения и рождение концепции современного города как публичного пространства. Концепция публичного блага и ее взаимосвязь с публичным пространством. Категории публичного блага («неисключаемость» и «неделимость») применительно к городу. «Квазипубличные» пространства в городе. Культурный ландшафт города и местное самоуправление. Мелкие территориальные сообщества внутри городских агломераций. Политические,

административные границы в условиях социо- культурной дифференциации городской среды. Множественность юрисдикций в городских агломерациях, кооперация органов местного самоуправления в целях планирования, поддержания и развития городской инфраструктуры.

Тема 3 Культурологические факторы развития города

Город как объект культурологического исследования. Городской образ жизни и проблемы культурной самобытности в городе. «Образ жизни» или «экономическая выгода»: влияние изменения культурных предпочтений населения на характер использования городской среды. Рост объема свободного времени горожан как фактор спроса на новые качества городской среды. «Выживание» и «самовыражение», «традиционализм» и «рационализм» - основные факторы развития современных городов. «Возможность» использования городского блага (парка) важнее «частоты» его использования.

Тема 4 Современные тенденции урбанизации

Проблема определения «города». Основные характеристики города. Трансформация институтов, социальных отношений и личностей в городской среде. Урбанизм как «образ жизни» и «состояние духа». Относительность границы между «сельским» и «городским». Город, информационная эпоха и глобализация. Пространственная концентрация верхних слоев генерирования знания и информационных потоков в крупных метрополисах и диффузия этих развитых услуг в международной городской иерархии. Конкуренция между городами. Глобальный город как процесс. «Пространство мест» и «пространство потоков». Информационный город. Роль мегаполисов.

Раздел 2. Современные технологии планирования и прогнозирования социально-экономического развития территорий

Тема 1. Теоретико-методологические основы прогнозирования социально-экономических процессов

Теория предвидения Н.Д. Кондратьева – научная основа долгосрочного прогнозирования. Прогнозирование циклов и кризисов. Использование макромоделей при разработке прогнозов. Сущность и функции прогнозирования научно – технологического и социально- экономического развития, роль в обосновании плановых и рыночных решений. Методология интегрального макропрогнозирования. Прогнозные сценарии. Система прогнозов. Особенности долгосрочных, среднесрочных и краткосрочных прогнозов. Теория циклов и кризисов. Виды, структура и факторы циклов в социально-экономической динамике. Взаимодействие циклов. Неизбежность кризисов. Виды кризисов. Антикризисные программы. Кризисы в динамике мировой экономики. Кризисы в России. Прогноз кризисов в мировой и российской экономике на период до 2030 г

Тема 2. Теоретические основы и исторический опыт стратегического - планирования.

Выбор стратегических приоритетов на основе прогноза. Особенности и ограничения стратегического планирования в рыночной экономике. Обобщающие показатели и балансы стратегических планов. Реализация стратегических планов. Индикативное планирование, его необходимость и особенности. Индикаторы, балансы индикативных планов. Отечественная и зарубежная практика разработки индикативных планов. Критерии выбора стратегических приоритетов и формирование национальных программ и проектов.

Тема 3. Государственные и муниципальные программы

Разработка Концепции программы построения дерева целей и системы мероприятий. Определение структуры программы, состава подсистем и проектов. Финансовое, кадровое и информационное обеспечение программы. Оценка эффективности реализации программы. Практика построения программ.

Тема 4. Разработка документов стратегического планирования

Законодательная база и организация прогнозирования, стратегического планирования и программирования на федеральном и региональном уровнях. Планы развития государственного и муниципального секторов экономики. Государственные органы, ответственные за стратегическое и индикативное планирование и программирование. Подготовка кадров для прогнозно-плановой работы

Тема 5. Индикативное планирование, его необходимость и особенности.

Индикаторы, балансы индикативных планов. Отечественная и зарубежная практика разработки индикативных планов. Национальные программы и проекты как ведущая форма реализации стратегических планов. Методология формирования национальных программ и проектов, их структура. Механизм формирования национальных программ и проектов, их увязка с федеральными целевыми программами. Технология разработки и реализации целевых программ.

Раздел 3. Технологии Smart City

Тема 1. Современные подходы к управлению развитием городов

Основные концептуальные подходы к формированию и развитию инновационных технологий в управлении социально-экономическим развитием городов. базовые принципы и подходы к организации системы управления в крупнейших городах, функционирующей на основе современных информационно-коммуникационных технологий с учетом зарубежного опыта. Перечень и содержание основных документов в области стандартизации управленческих процедур и качества управления применительно к условиям городов.

Современные технологии эффективного управления развитием крупнейших городов. Инновационные технологии в управлении устойчивым развитием крупного города. Мировые тенденции развития цифровых технологий в управлении городами.

Тема 2. «Умный» город и изменение нашей жизни в мегаполисе

Понятия и подходы к определению концепции «умного» города. Практика внедрения элементов «умного» города: от настоящего к будущему. Официальные документы, обеспечивающие внедрение концепции «умного» города в Российской Федерации. Концептуальная модель «умного» города. Параметры конъюнктуры и механизм функционирования. Риски, связанные с внедрением инноваций для функционирования «умного» города.

Тема 3. Эконотроника умного города

Принципы устойчивого развития городов. Иерархия внедрения социотехнологических структур в различных сферах деятельности. Этапы эволюции структур умных городов. Экономическое содержание этапов эволюции социотехнологических структур умных городов, структурированное по различным сферам деятельности. Принципы и идеи институционального моделирования эконотроники умного города.

Тема 4. Приоритеты развития умных городов

Социально-экономические эффекты формирования умных городов, систематизированные по полноте внедрения цифровых технологий. Волны внедрения технологических инноваций при формировании умных городов, включающие формирование базиса для обмена данными, развитие социальных сетей и внедрение искусственного интеллекта. Временная последовательность проявления социально-экономических эффектов формирования умных городов: улучшение механизмов управления процессами; оптимизация городской инфраструктуры; улучшение уровня

применения социальных институтов; развитие социально-экономических инноваций. Основные компоненты инженерной инфраструктуры в рамках реализации концепции умного города, включающие энергетику, транспорт, водоснабжение, управление отходами, умные здания. Функциональные области, в которых наиболее четко проявляются эффекты от реализации инициатив по развитию умного города: анализ данных, безопасность, информационная система, управление изменениями, снижение потребления ресурсов. Уровень коммуникационных технологий и сетей передачи данных, являющийся основой для формирования единой цифровой среды умного города.

Теоретические особенности коммуникационных технологий и сетей передачи данных умных городов, их способность организовывать взаимодействия между интеллектуальными системами (IoT, M2M, D2D).

Основные составляющие концепции умного города (экологическая, социальная, экономическая, институциональная. Основные этапы развития городской среды в условиях формирования цифрового общества (информационный, цифровой, умный город). Современные подходы к развитию умных городов в современных условиях.

Модель формирования уровней умного города. Приоритеты развития умных городов, как инженерная инфраструктура, институциональное обеспечение, системы связи и коммуникаций, интеграция данных на цифровых платформах, инструменты взаимодействия пользователей и технических систем, инновационная деятельность, использование новаций применительно к различным сферам умного города. Направления для оценки развития умных городов в рамках каждого уровня модели.

Раздел 4. Архитектура и градостроительное развитие территорий

Тема 1. Теоретические аспекты архитектуры и градостроительства

Урбанизация как всемирно - исторический процесс. Ложная урбанизация. Роль городов в развитии общества. Классификация населенных мест. Формы и виды расселения. Город-сад, город-спутник. Планировка поселений и территорий как область научной и практической деятельности человека. Основные проблемы и задачи градостроительства, их связь со смежными областями знаний. Особенности градостроительства при капиталистических и социалистических методах ведения хозяйства. Законы и правительственные Постановления о развитии градостроительства в РФ. Градостроительный кодекс.

Тема 2. Функционально-планировочная организация территории города

Градообразующие факторы и структура населения. Определение перспектив развития новых городов. Понятие планировочной структуры города. Функционально-планировочная организация города. Планировочное зонирование городской территории. Краткая характеристика планировочных элементов города. Особенности планировочных структур различных по величине городов.

Тема 3. Районная планировка. Формирование основной планировочной концепции района

Понятие о районной планировке (цели, задачи, основные проблемы). Виды и основы районных планировок. Принципы расселения и районная планировка. Отечественный и зарубежный опыт районной планировки. Внешнее расселение, его формы, типы и системы. Ландшафт - основа градостроительного проектирования населенных мест. Вопросы методики разработки проектов и схем районных планировок.

Тема 4. Архитектурно-пространственная композиция города

Факторы и требования, определяющие планировку и застройку градостроительных объектов. Функциональные особенности планировочной организации микрорайонов.

Общественные центры исторических и современных городов Санитарно-гигиенические требования, предъявляемые к планировке и застройке жилых районов и микрорайонов. Социально-демографические и экономические требования. Противопожарные требования. Архитектурно-композиционные особенности застройки жилых районов и микрорайонов. Композиционное размещение домов. Системы застройки. Приемы застройки. Принципы организации застройки. Некоторые композиционные особенности застройки.

Раздел 5. Управление качеством городской среды

Тема 1. Сущность понятия «городская среда»

Город как среда обитания человека. Определение «городская среда». Основные элементы городской среды. Понятие комфортности городской среды. Специфика окружающего пространства в городе. Программы формирования городской среды. Комфортная городская среда как определяющий фактор развития мегаполисов.

Тема 2. Цели устойчивого развития и формирование городской среды

Понятие устойчивого развития в современной трактовке и его влияние на качество жизни в крупном городе. Обеспечение открытости, безопасности, жизнестойкости и экологической устойчивости муниципальных образований. Полномочия органов местного самоуправления в сфере устойчивого развития и формирования комфортной городской среды. Актуальные экологические проблемы (современные экологические вызовы).

Тема 3. Индекс качества городской среды

Основные термины и определения, связанные с применением Индекса. Матрица индикаторов Индекса, их описания и алгоритм расчета. Причины неоптимальных значений индикаторов по результатам оценки. Рекомендации по определению первоочередных направлений комплексного городского развития. Влияние индикаторов на качество городской среды в целом. Примеры работы с городскими пространствами по оптимизации значений отдельных индикаторов.

Тема 4. Международный опыт индексирования качества городской среды

Три основных типа индексирования качества жизни: интегральный, объективный и субъективный. Наиболее популярные рейтинги индексирования качества городской среды. Рейтинг фирмы Arcadis «Improving quality of life». Рейтинг международной консалтинговой компании в сфере человеческих ресурсов Mercer's «Qualityoflivingsurvey». Рейтинг журнала Economist Intelligence Unit «World's Most Liveable Cities». Рейтинг сайта Livability «Top 100 Best Places to Live». Сравнение международных рейтинговых систем индексирования качества городов. Факторы оценки качества городской среды в рейтинговых системах.

Тема 5. Управление качеством городской среды.

Подходы к управлению качеством городской среды. Экологическое управление качеством городской среды. Комплексный подход к формированию качественной городской среды. Проблемы управления качеством городской среды. Модели регулирования качества городской среды и жилищного строительства в зарубежных странах. Управление изменениями качества городской среды: перспективы применения стандарта ИСО 37120 в городах России. Изменение форм участия горожанина в развитии городов при внедрении концепции smart city.

Тема 6. Формирование комфортной городской среды на федеральном и региональном уровне

Стратегическое направление развития «ЖКХ и городская среда». Цели и результаты проекта «Формирование комфортной городской среды». Актуальные вопросы реализации федерального проекта „Формирование комфортной городской среды“.

Раздел 6. Управление муниципальной собственностью

Тема 1. Государственная, муниципальная, частная, смешанная собственность

Преобразование форм и отношений собственности. Принципы сочетания государственной собственности, собственности субъектов федерации, муниципальной, общественной и частной собственности. Основные субъекты и объекты собственности. Сущность и содержание отношений собственности как экономических и правовых отношений между субъектами собственности. Право собственности. Цели и задачи государственной политики в области управления государственной собственностью.

Тема 2. Перераспределение имущества между государством и муниципальными образованиями

Понятие публичной собственности. Порядок отнесения государственного имущества к федеральной собственности и собственности субъекта федерации. Передача имущества, находящегося в федеральной собственности и в собственности субъектов РФ, в муниципальную собственность. Перераспределение имущества между государством и муниципальными образованиями.

Тема 3. Приватизация государственного и муниципального имущества

Место приватизации среди институциональных реформ российской экономики. Варианты и этапы проведения приватизации в России. Способы приватизации и методы ее проведения в России. Новые положения в законе 2001 года «О приватизации государственного и муниципального имущества». Способы обращения частной собственности в государственную на принудительной и добровольной основе.

Тема 4. Банкротство и ликвидация государственных и муниципальных предприятий

Причины и признаки банкротства государственных и муниципальных предприятий. Процедуры банкротства государственных и муниципальных предприятий. Особенности функционирования предприятий при банкротстве. Открытие конкурсного производства. Очередность выплаты денежных средств кредиторам при ликвидации в связи с банкротством. Ликвидация объектов государственной и муниципальной собственности. Этапы ликвидации. Очередность выплаты денежных средств кредиторам при ликвидации муниципальных предприятий и учреждений.

Тема 5. Изменение целевого назначения муниципального имущества и реорганизация муниципальных предприятий и учреждений

Основания для разработки программы репрофилирования муниципальных объектов. Цели и задачи при изменении целевого назначения муниципального имущества, реорганизации муниципальных предприятий и учреждений. Этапы разработки и прохождения программы репрофилирования объектов муниципальной собственности. Реорганизация муниципальных унитарных предприятий и муниципальных учреждений. Формы реорганизации унитарных предприятий.

Тема 6. Органы управления государственным и муниципальным имуществом

Роль Правительства РФ в управлении государственной собственностью. Виды деятельности и функции федерального органа управления государственным имуществом. Органы управления государственным имуществом на уровне субъекта РФ, задачи и полномочия этих органов. Органы управления муниципальным имуществом, задачи и полномочия этих органов.

Тема 7. Имущественные комплексы государственных и муниципальных унитарных предприятий

Унитарное предприятие как объект управления. Особенности контроля над эффективным управлением государственных и муниципальных унитарных предприятий и проблемы их эффективного функционирования. Условия для реорганизации унитарных предприятий, приватизации или ликвидации.

Тема 8. Управление пакетами акций и ценными бумагами, находящимися в государственной и муниципальной собственности

Цели и задачи при управлении пакетами акций, находящимися в государственной собственности. Роль Росимущества при управлении пакетами акций, находящимися в государственной собственности. Особенности управления пакетами акций, закрепленными в муниципальной собственности. Особенности управления ценными бумагами, закрепленными в государственной и муниципальной собственности. Экономическая эффективность управления ценными бумагами.

Тема 9. Аренда, доверительное управление и концессия государственным и муниципальным имуществом

Нормативно-правовое регулирование договоров аренды государственного и муниципального имущества. Обязательства арендатора и арендодателя. Доверительное управление государственным и муниципальным имуществом. Договор доверительного управления. Объекты доверительного управления. Концессии государственного и муниципального имущества. Объекты концессионного соглашения. Договоры концессии.

Тема 10. Государственная и муниципальная казна

Назначение и состав государственной и муниципальной казны. Состав государственной и муниципальной казны. Цели и задачи использования имущества, находящегося в муниципальной казне. Способы использования имущества, находящегося в муниципальной казне. Отчуждение недвижимого имущества из муниципальной казны.

Тема 11. Система внутреннего и внешнего контроля над распоряжением и использованием государственной и муниципальной собственности

Федеральные органы управления РФ, осуществляющие внутренний и внешний контроль над распоряжением государственной собственностью и её использованием. Органы, осуществляющие внутренний и внешний контроль эффективности использования и распоряжения государственным и муниципальным имуществом на уровне субъектов РФ и муниципальных образований. Принципы внутреннего и внешнего контроля.

Тема 12. Формирование земельного рынка

Объекты и субъекты земельного рынка. Принципы государственного управления земельными ресурсами. Федеральные органы управления земельными ресурсами и их функции. Органы управления земельными ресурсами на уровне субъектов РФ и муниципальных образований и их функции. Земельный участок как объект рыночной сделки. Право собственности на земельный участок. Проблемы формирования «единого объекта недвижимости». Земельные рыночные сделки.

Тема 13. Земельно-имущественные правоотношения и правовое регулирование земельных рыночных отношений

Основные положения Конституции РФ в отношении земли. Принципы, заложенные в Земельном кодексе. Земли, изъятые из оборота, и земли, находящиеся в ограниченном обороте. Кодексы и федеральные законы, регулирующие земельные отношения. Полномочия Российской Федерации, субъектов РФ и муниципальных образований в сфере регулирования земельных отношений. Особенности возникновения, ограничения, прекращения и перехода прав в рамках земельно-имущественных отношений. Классификация земельных рыночных сделок.

Тема 14. Виды «земельных» ценных бумаг

Правовые основания эмиссии и обращения государственных и муниципальных ценных бумаг. Целевые «земельные» облигационные займы. Модель земельного девелопмента. «Земельный» вексель, закладная и облигация с залоговым обеспечением и их экономическое содержание. Облигация с ипотечным покрытием и ипотечный сертификат участия и их экономическое содержание.

Тема 15. Земельные ресурсы городов и поселений, аренда земельных участков.

Генеральные планы городов и поселений - основа градостроительной политики. Градостроительный регламент, функциональное и правовое зонирование. Управление земельными ресурсами городов и поселений. Способы предоставления земельных участков в аренду. Договоры аренды земельного участка.

Тема 16. Кадастровая стоимость земельных участков и земельный налог

Цели и задачи, решаемые Государственным земельным кадастром. Кадастровая стоимость земельных участков. Государственный кадастровый учет земельных участков. Виды функционального использования земель. Единый государственный реестр земель земельных участков. Показатели, характеризующие функционально-планировочную структуру поселения. Полномочия органов местного самоуправления по управления земельными участками, находящимися в муниципальной собственности.

Раздел 7. Управление ЖКХ

Тема 1. Общие положения управления жилищно-коммунальным хозяйством

Понятийно-категориальный аппарат жилищно-коммунального хозяйства: жилищное хозяйство, коммунальное хозяйство, общегородское коммунальное хозяйство, жилищная система, жилищный рынок, коммунальные услуги, жилищные услуги, жилищный фонд. Состав и особенности жилищно-коммунального хозяйства. Понятие, принципы, методы управления жилищно-коммунальным хозяйством.

Тема 2. Реформирование жилищно-коммунального хозяйства в России в переходный период

Реформирование прав собственности в жилищно-коммунальном хозяйстве. Приватизация жилищного фонда. Реформирование системы финансирования жилищно-коммунального хозяйства. Субсидии на оплату жилья и коммунальных услуг. Современное состояние жилищного фонда и инженерной инфраструктуры.

Тема 3. Государственная и муниципальная политика в сфере жилищно-коммунального хозяйства в России

Разграничение полномочий в сфере жилищно-коммунального хозяйства между федеральными, субфедеральными и муниципальными органами власти. Направления реформирования жилищно-коммунального хозяйства на современном этапе. Жилищная политика на федеральном, региональном и местном уровнях власти. Нормативно-правовая база управления жилищно-коммунального хозяйства. Жилищный кодекс РФ. Федеральная целевая программа «Жилище» на 2011–2015 гг. Фонд содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства. Региональные фонды модернизации жилищно-коммунального хозяйства. Отчисления на капитальный ремонт. Стимулирование ресурсосбережения.

Тема 4. Особенности, проблемы и перспективы развития коммунального хозяйства в России

Особенности функционирования отраслей коммунального хозяйства. Тарифное регулирование. Повышение качества коммунальных услуг. Привлечение инвестиций в коммунальное хозяйство. Государственно-частное партнерство в коммунальном хозяйстве. Концессионные соглашения.

Тема 5. Совершенствование управления многоквартирными домами в России

Многоквартирный дом как объект управления. Сущность, цели и задачи управления многоквартирным домом. Развитие конкурентной среды в управлении многоквартирными домами. Договорные отношения в сфере жилищно-коммунального хозяйства. Способы управления многоквартирными домами. Товарищества собственников жилья. Жилищные управляющие организации. Институты самоуправления в жилищной сфере.

Тема 6. Жилищный рынок и рынок коммунальных услуг за рубежом

Жилищный рынок в зарубежных странах (Франция, Германия, Польша). Зарубежный опыт управления коммунальным хозяйством (Франция, Германия, Польша).

Раздел 8. Управление социальной инфраструктурой города

Тема 1. Инфраструктура муниципальных образований

Градообслуживающая сфера муниципальных образований. Состав и показатели градообслуживающей сферы. Функции муниципальных органов в управлении градообслуживающей сферой. Жилищно-коммунальный комплекс. Общегородское коммунальное хозяйство и транспортный комплекс. Инфраструктура потребительского рынка. Строительный комплекс. Комплекс общественной безопасности. Проблемы и правовые основы обеспечения безопасности. Система общественной безопасности как объект управления. Обеспечение общественного порядка в муниципальном образовании. Обеспечение пожарной безопасности в муниципальном образовании. Гражданская оборона и действия в чрезвычайных ситуациях. Другие сферы и комплексный подход к управлению общественной безопасностью. Системы информатизации и связи. Социальная инфраструктура. Система внешних связей города и пригородной зоны. Эволюция и устойчивое развитие городов.

Тема 2. Составляющие социальной инфраструктуры города

Социальная инфраструктура и социальная сфера. Инфраструктура системы здравоохранения. Инфраструктура образовательных учреждений.

Инфраструктура города в сферах культуры, физической культуры и молодежной политики. Инфраструктура потребительского рынка.

Тема 3. Управление социальной инфраструктурой города

Исследование социальной инфраструктуры города. Социальная инфраструктура в рамках концепции конкурентоустойчивости территории. Управление развитием социальной инфраструктурой территории. Методический подход к анализу управления развитием социальной инфраструктуры. Стратегический подход к управлению социальной инфраструктурой. Особенности стратегического подхода к муниципальному управлению. Маркетинговый подход к муниципальному управлению.

Тема 4. Проблемы развития социальной инфраструктуры города

Основные проблемы развития муниципальных образований. Модернизация управления развитием социальной инфраструктурой крупного города. Информационные технологии в системе инфраструктуры городского хозяйства. Социальная инфраструктура муниципальных образований в будущем.

Раздел 9. Управление благоустройством

Тема 1. Предмет и содержание дисциплины. Основные понятия.

Цели и задачи учебной дисциплины. Основные понятия. Создание благоприятных санитарно-гигиенических и экологических условий и безопасности городского населения на территории города. Структура Комплексного благоустройства.

Тема 2. Городские государственные программы как инструменты управления городским хозяйством

Объекты благоустройства. Элементы благоустройства - декоративные, технические, планировочные, конструктивные устройства, различные виды оборудования и оформления, малые архитектурные формы, некапитальные нестационарные сооружения, наружная реклама и информация. Нормы и правила их размещения. Этапы благоустройства. Распорядительные и нормативные документы, обеспечивающие системную организацию труда в сфере комплексного благоустройства города.

Тема 3. Развитие информационно-аналитической системы комплексного благоустройства

Научные прогнозы, целевые программы и другие современные методы принятия управленческих решений, реализуемые на системной основе. Подходы к управлению комплексом городского хозяйства мегаполиса в условиях информатизации. Развитие информационно-аналитической системы используемой для целей мониторинга и формирования базы данных по соответствующим параметрам развития комплекса городского хозяйства и его сегментов. Создание единого информационного пространства комплекса городского хозяйства - основа эффективности инвентаризации, анализа и управления

Тема 4. Комплексное благоустройство территорий

Дифференцированный подход к созданию объектов благоустройства в различных градостроительных ситуациях. Благоустройство территорий общественного, рекреационного назначения, жилых, производственных, санитарно-защитных зон предприятий и технических зон инженерных коммуникаций, а также магистральных улиц и набережных. Цели и задачи разработки Генеральной схемы комплексного благоустройства города. Генеральные схемы озеленения и цветочного оформления города. Основные принципы благоустройства, отраженные в Генеральной схеме озеленения города. Приоритетные направления благоустройства города

Тема 5. Рекреационные территории города. Ландшафтно-экологический подход к организации благоустройства территорий ПК в городе

Благоустройство территорий ПК в зависимости от рекреационной нагрузки и режима пользования территории. Экологический подход к рассмотрению проблем взаимодействия природы и общества, механизмы регуляции и стабилизации окружающей среды, механизмы, обеспечивающие устойчивость среды. Планировочная структура всех групп объектов рекреации. Режимы использования пространства ПК и максимально допустимая антропогенная нагрузка. Основные типы формирования природных территорий в городе. Взаимосвязь типа ПК и типа планировочной структуры объекта рекреации. Планирование функциональных зон с учетом экологической функции природной территории. Планировочные приемы, обеспечивающие сохранность природного комплекса.

Тема 6. Озеленение как элемент благоустройства и ландшафтной организации территории

Система зеленых насаждений города. Функциональное назначение озелененных территорий. Современные концепции ландшафтной организации территории города и роль озеленения в формировании городских ландшафтов. Показатели баланса территорий городских насаждений. Требования к размещению зеленых насаждений на объектах благоустройства. Основные типы насаждений на территориях объектов благоустройства. Взаимное расположение деревьев и кустарников по отношению к жилым домам, инженерным сооружениям и коммуникациям. Приемы и формы озеленения. Комплексное благоустройство памятников садово-паркового искусства, истории и архитектуры. Зеленые насаждения специального назначения. Элементы комплексного благоустройства на территориях зон отдыха. Ориентировочные параметры береговой линии пляжа зон отдыха. Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории зоны отдыха. Нормативы элементов благоустройства на территории пляжа.

Тема 7. Техническая эксплуатация, ремонт и реконструкция системы благоустройства объекта и его элементов

Цель разработки нормативно-производственного регламента по содержанию объектов благоустройства. Перечень и периодичность выполнения работ на объектах благоустройства. Технология и режимы производства эксплуатационных работ. Регламент эксплуатационных работ на объектах комплексного благоустройства. Требования к эксплуатации отдельных элементов объектов благоустройства - спортивных, хозяйственных, детских площадок, а также асфальтовых, гравийных, плиточных и грунтовых дорожек. Эксплуатация малых архитектурных форм. Титульные перечни

объектов благоустройства и экономическое обоснование производственного плана выполнения работ, определения потребностей в рабочей силе, материалах, машинах и механизмах. Требования к качеству работ и обеспечению мер безопасности при их проведении.

4. МАТЕРИАЛЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО МОДУЛЮ

В ходе реализации модуля используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

Тема и/или раздел	Методы текущего контроля успеваемости
Блок теоретического обучения	
Раздел 1. Урбанистика и культурология города	
Тема 1. Теоретические основы урбанистики	опрос
Тема 2. Культурный ландшафт города	опрос
Тема 3. Культурологические факторы развития города	опрос
Тема 4. Современные тенденции урбанизации	Опрос, защита рефератов
Раздел 2. Современные технологии планирования и прогнозирования социально-экономического развития территорий	
Тема 1. Теоретико-методологические основы прогнозирования социально-экономических процессов	Опрос, практическое задание
Тема 2. Теоретические основы и исторический опыт стратегического - планирования	опрос
Тема 3. Государственные и муниципальные программы	Практическое задания
Тема 4. Разработка документов стратегического планирования	Опрос, Практическое задание
Тема 5. Индикативное планирование, его необходимость и особенности.	Опрос, Практическое задание
Раздел 3. Технологии Smart City	
Современные подходы к управлению развитием городов Основные концептуальные подходы к формированию и развитию	Опрос, практическое задание, реферат
«Умный» город и изменение нашей жизни в мегаполисе	Опрос, практическое задание
Эконотроника умного города	Опрос, практическое задание, доклад
Приоритеты развития умных городов	Опрос, практическое задание, доклад
Раздел 4. Архитектура и градостроительное развитие территорий	

Теоретические аспекты архитектуры и градостроительства	Опрос, доклад
Функционально-планировочная организация территории города	Опрос, реферат
Районная планировка. Формирование основной планировочной концепции района	Опрос, практическое задание
Архитектурно-пространственная композиция города	Опрос, доклад
Раздел 5. Управление качеством городской среды	
Сущность понятия «городская среда»	Опрос
Цели устойчивого развития и формирование городской среды	Опрос, практическое задание
Индекс качества городской среды	Опрос, доклад
Международный опыт индексирования качества городской среды	Опрос, доклад
Управление качеством городской среды.	Опрос, практическое задание
Формирование комфортной городской среды на федеральном и региональном уровне	Опрос, практическое задание
Раздел 6. Управление муниципальной собственностью	
Государственная, муниципальная, частная, смешанная собственность	Тестирование, практико-ориентированные задания
Перераспределение имущества между государством и муниципальными образованиями	Опрос
Приватизация государственного и муниципального имущества	Тестирование
Банкротство и ликвидация государственных и муниципальных предприятий	Коллоквиум
Изменение целевого назначения муниципального имущества и реорганизация муниципальных предприятий и учреждений	Доклады
Органы управления государственным и муниципальным имуществом	Тестирование
Имущественные комплексы государственных и муниципальных унитарных предприятий	Доклады
Управление пакетами акций и ценными бумагами, находящимися в государственной и муниципальной собственности	Опрос
Аренда, доверительное управление и концессия государственным и муниципальным имуществом	Дискуссия

Государственная и муниципальная казна	Доклады
Система внутреннего и внешнего контроля над распоряжением и использованием государственной и муниципальной собственности	Тестирование
Формирование земельного рынка	Опрос
Земельно-имущественные правоотношения и правовое регулирование земельных рыночных отношений	Опрос
Виды «земельных» ценных бумаг	Доклады
Земельные ресурсы городов и поселений, аренда земельных участков	Опрос
Кадастровая стоимость земельных участков и земельный налог	Доклады
Раздел 7. Управление ЖКХ	
Общие положения управления жилищно-коммунальным хозяйством	Опрос
Реформирование жилищно-коммунального хозяйства в России в переходный период	Доклад
Государственная и муниципальная политика в сфере жилищно-коммунального хозяйства в России	Практическое задание
Особенности, проблемы и перспективы развития коммунального хозяйства в России	Опрос
Совершенствование управления многоквартирными домами в России	Практическое задание
Жилищный рынок и рынок коммунальных услуг за рубежом	Практическое задание, контрольная работа
Раздел 8. Управление социальной инфраструктурой города	
Инфраструктура муниципальных образований	О,Т
Составляющие социальной инфраструктуры города	О
Управление социальной инфраструктурой города	О,Т
Проблемы развития социальной инфраструктуры города	О, ПЗ
Раздел 9. Управление благоустройством	
Предмет и содержание дисциплины. Основные понятия.	тестирование
Городские государственные программы как инструменты управления городским хозяйством	тестирование

Развитие информационно-аналитической системы комплексного благоустройства	тестирование
Комплексное благоустройство территорий	тестирование, кейс-задача
Рекреационные территории города. Ландшафтно-экологический подход к организации благоустройства территорий ПК в городе	кейс-задача
Озеленение как элемент благоустройства и ландшафтной организации территории	тестирование
Техническая эксплуатация, ремонт и реконструкция системы благоустройства объекта и его элементов	тестирование, кейс-задача

Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся по Блоку теоретического обучения

Полный перечень материалов текущего контроля находится на кафедре менеджмента

Раздел 1. Урбанистика и культурология города

Вопросы темы для подготовки к опросам (дискуссиям) (темы докладов):

Тема 1 Теоретические основы урбанистики

1. Теория урбанистики.
2. Понимание города в трудах Вебера, Маркса, Энгельса

Тема 2 Культурный ландшафт города

1. Пространство и представления о нем.
2. Категории представлений о ландшафте
3. Эволюция концепций культурного ландшафта

Тема 3 Культурологические факторы развития города

1. Город как объект культурологического исследования.
2. Городской образ жизни и проблемы культурной самобытности в городе
3. Основные факторы развития современных городов

Тема 4 Современные тенденции урбанизации

1. Конкуренция между городами.
2. Глобальный город как процесс.
3. «Пространство мест» и «пространство потоков».
4. Информационный город.
5. Роль мегаполисов.

Примерные темы рефератов

1. Пейзаж и культурный ландшафт
2. Черты тоталитаризма и свободного общества в культурном ландшафте города
3. «Вернакулярные» районы в городе: сравнение Москвы и Нью-Йорка
4. Социальный капитал в городе: проблемы его измерения
5. Культурный ландшафт города в литературе и кинематографе
6. «Мертвый капитал» городской среды: проблемы измерения

7. Свободное время горожан и его воздействие на городскую планировку и городскую среду
8. Оценка «стоимости» городской среды: концепции и проблемы измерения
9. Смена понятия «центральности» в системе расселения: от большого города к центральному положению между несколькими крупными городами.
10. Джейн Джейкобс и Роберт Мозес - средовой и технократический подход к городскому ландшафту
11. Событийные ландшафты в работах Пола Вирилио
12. Этническая самобытность в мультикультурном городе
13. «Пространства сопротивления» (spaces of resistance) в современном городе
14. Культурные ландшафты разделенных городов (Белфаст, Никосия, Бейрут, Берлин и т.д.)
15. Местное самоуправление в современном городе: общественная самоорганизация
16. Социальные сети как 4-е измерение городского ландшафта
17. Пространственно-временная концепция Торстена Хегерстранда применительно к городу.
18. Гуманитарный и гуманистический подход к культурному ландшафту: Льюис Мамфорд (Культура городов) и И-Фу-Туан
19. Культурный ландшафт ренессансного города по Денису Косгроуву
20. Культурологические типологии городов

Раздел 2. Современные технологии планирования и прогнозирования социально-экономического развития территорий

Типовые оценочные материалы по теме 1.

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Какие теории циклов и прогнозов вы знаете?
 2. Чем отличаются долгосрочные и среднесрочные прогнозы, кроме срока на который они выполняются?
 3. Сколько вариантов прогноза необходимо рассчитать для территории?
- Практическое задание**
1. Составьте таблицу в Excel для расчета прогноза численности населения города на 30 лет.
 2. Составьте таблицу в Excel для расчета прогноза отгрузки товаров на 5 лет балансовым методом.

Типовые оценочные материалы по теме 2.

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Какие передовые практики стратегического планирования социально-экономического развития были впервые применены в СССР?
2. Общие черты стратегического макропланирования экономических и социальных процессов в странах с рыночной экономикой.
3. Система макропланирования экономических и социальных процессов в европейских странах. Отличия этой системы от американской и японской.
4. Наиболее интересные и полезные достижения в опыте макропланирования экономических и социальных процессов в Швеции.
5. Главные достижения американского опыта макропланирования экономических и социальных процессов.
6. Характерные отличительные особенности макропланирования экономических и социальных процессов в Японии.

7. Возможность и целесообразность использования зарубежного опыта макропланирования экономических и социальных процессов в России.

Типовые оценочные материалы по теме 3.

Практическое задание

1. Составьте паспорт муниципальной программы в сфере молодежной политики.
2. Составьте паспорт муниципальной программы в сфере поддержки малого и среднего предпринимательства

Типовые оценочные материалы по теме 4.

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Какие федеральные законы определяют порядок планирования социально-экономического развития?
2. Разработка каких документов стратегического планирования не обязательна на муниципальном уровне?

Практическое задание

1. Разработайте алгоритм корректировки документов стратегического планирования в городском округе при условии того, что бюджет на 3 года уже принят представительным органом, а бюджетного прогноза нет.
2. Разработайте порядок действий после внесения изменений в текст Стратегии социально-экономического развития муниципального образования

Типовые оценочные материалы по теме 5.

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Чем отличается система индикаторов социально-экономического развития для различных типов муниципальных образований?
2. Какие элементы национальных проектов реализуются на местном уровне?

Практическое задание

1. Разработайте систему индикаторов социально-экономического развития для городского округа.
2. Предложите алгоритм разработки и реализации проектов развития муниципального образования.

Раздел 3. Технологии Smart City

Типовые оценочные материалы по теме 1. Современные подходы к управлению развитием городов

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Какие факторы определяют широкое использование инновационных технологий в управлении развитием крупных городов, повышении качества жизни горожан и улучшении городской среды?
2. В каких областях управления крупными городами наиболее широко используются интеллектуальные технологии?
3. Какие взаимодействия обеспечивает комплексная информационно-коммуникационная среда крупного города?
4. Как стандартизация управленческих процессов влияет на применение «умных» технологий в городском управлении инфраструктурными системами?
5. Что понимается под концепцией устойчивого развития крупных городов? Назовите области устойчивого развития применительно к городской среде

6. Какие показатели используются для оценки устойчивого развития российских городов?
7. Какие требованиям должны отвечать «умные» технологии, используемые в управлении развитием городской инфраструктуры и повышении качества жизни населения города?
8. Каковы условия успешного становления и развития «умных» технологий в инфраструктурных системах крупных городов?
9. Какие три основных компонента определяют успешное становление и развитие умного города выделяют международные исследователи?
10. Как городские власти стимулируют применение «умных» технологий в различных сферах жизнедеятельности крупного города?
11. Как частный бизнес, негосударственные структуры и население городов участвуют в создании и продвижении «умных» технологий в жизнь крупных городов?

Практическое задание

Задание 1. В Российской Федерации принята и реализуется Программа «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденная Распоряжением Правительства РФ от 28 июля 2017 г. № 1632-р¹. Для управления развитием цифровой экономики программой предусмотрена дорожная карта, которая по основным направлениям включает описание целей, ключевых вех и задач программы, а также сроков их достижения. На основе анализа дорожной карты Программы «Цифровая экономика Российской Федерации» выделите основные этапы ее реализации, направления развития цифровой экономики, в том числе умных городов, и целевые установки по каждому этапу и направлению.

Задание 2. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации»² включает направление «Умный город», целью которого выступают, в частности, совершенствование системы водоснабжения, водопотребления, повышение качества воды в российских городах с использованием «умных» технологий и цифровых устройств. На основе анализа программы укажите, какие конкретные «умные» технологии целесообразно использовать в рамках промышленного и домашнего потребления воды, обеспечения качества водных ресурсов.

¹ Об утверждении программы «Цифровая экономика Российской Федерации» // Правительство России. URL: <http://government.ru/docs/28653>.

² Об утверждении программы «Цифровая экономика Российской Федерации» // Правительство России. URL: <http://government.ru/docs/28653>.

Примерные темы рефератов

1. Факторы и предпосылки создания и развития умных городов в современном мире.
2. Новые подходы к формированию городской системы управления развитием умных городов.
3. Цели и задачи программ и проектов развития современных городов на основе цифровых технологий.
4. Место и роль концепции устойчивого развития в управлении крупными городами.
5. Сравнительный анализ и оценка устойчивого развития крупных городов Российской Федерации.
6. Основные компоненты концепции развития умных городов в современном мире.
7. Межстрановые особенности становления и развития умных городов.
8. Эффективность применения инновационных технологий в развитии инфраструктурных систем крупных городов.
9. Использование «умных» технологии в решении транспортных проблем крупнейших городов мира.

10. Направления использования «умных» технологий в жилищно-коммунальном комплексе крупного города.

11. Приоритетные области развития телемедицины в системе здравоохранения крупного города.

12. Основные направления стратегии «Умный город — 2030» в городе Москве.

13. Формирование комфортной городской среды на основе цифровых технологий.

14. Новые бизнес-модели для традиционных отраслей экономики умного города.

15. Место российских умных городов в международных рейтингах.

Типовые оценочные материалы по теме 2. «Умный» город и изменение нашей жизни в мегаполисе

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Какова сущность концепции «умный город»?
2. В каких отраслях предполагаются изменения при внедрении национального проекта «Умный город»?
3. Каковы достоинства и недостатки внедрения концепции «умного» города?
4. В чем заключается необходимость внедрения концепции «умного» города?
5. Какие нормативные правовые документы Российской Федерации обеспечивают развитие «умного» города?

Практическое задание

В современном мире вектор развития энергетики направлен на внедрение возобновляемых источников энергии (ВИЭ). Увеличение выработки энергии с помощью ВИЭ имеет своей целью снижение выбросов CO₂ в атмосферу. Эта технология также актуальна для «умных городов», где жители выбирают осознанное отношение к окружающей среде.

Представьте себя на месте инженера-урбаниста, который занимается преобразованием инфраструктуры города в соответствии с концепцией Smart city и внедрением ВИЭ в городскую среду.

Вам необходимо предложить уникальные smart-объекты, которые могут появиться в общественных пространствах города (парки, скверы, набережные и т. д.) взамен имеющейся инфраструктуры. Для примера предлагаем рассмотреть Москву: вы можете разработать как замену конкретных объектов, так и создание новых (без привязки или с привязкой к реальным пространствам).

Для решения кейса рекомендуем по порядку предоставить информацию по следующим пунктам:

1) Проведите сравнительный анализ объектов, которые по вашему мнению нужно внедрить в городское пространство, чтобы оно удовлетворяло концепции Smart city. Важно отобразить обоснование необходимости, отметить на решение какой ситуации будет направлено действие объекта, а также указать, чем ваше решение лучше аналогов.

2) Как можно подробнее опишите техническую схему¹ (принцип работы, устройство и т. д.) вашего нового/обновленного объекта.

3) Укажите используемый источник энергии для энергоснабжения данного объекта. Опишите условия внешней среды, необходимые для его устойчивой работы. Приведите обоснование применения выбранного источника энергии, какой мощности он будет и будет ли постоянно обеспечиваться необходимая мощность (при каких условиях, если не всегда)?

Типовые оценочные материалы по теме 3 Эконотроника умного города.

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Уровни моделирования эконотроники.
2. Устойчивость современного города.

Практическое задание

1. Рассчитайте годовой эффект в рублях от применения решения «Умный свет» на 100 осветительных опорах.
2. Рассчитайте годовой эффект в рублях от применения решения по интеллектуальному вывозу ТБО при 75% наполнении 50 мусорных баков.
3. Оцените экономический эффект от внедрения системы автоматической фотовидеофиксации нарушений ПДД.

Примерные темы докладов

1. Совершенствование методики оценки внедрения технологий "умного города" в крупнейших городах России
2. Внедрение принципов умного города как драйвер к реорганизации и повышению эффективности существующих городов
3. Повышение эффективности инфраструктуры городов Сибири и Дальнего Востока за счет внедрения концепции «умный город»
4. О концептуальной модели города будущего для Донбасса как альтернативе западной концепции "умного города"
5. Концепция "умный город": технологические решения и ресурсные возможности на примере города Перми
6. "Умный город": особенности политического управления (на примере города федерального значения Севастополь)
7. Гарас Л.Н.
8. Элементы системы "умный город" в оптимизации организации транспортных потоков в малых городах
9. Организация социального пространства современных городов в свете концепций "открытого" и "умного" города
10. Совершенствование управления муниципалитетом на основе внедрения и реализации концепции "умный город" в городском округе город Воронеж
11. Цифровая модернизация города: опыт проектов "умных городов" в Германии
12. Асаул В.В., Рыбнов Е.И., Куралов С.П.
13. Правовые основы развития "умного города": федеральный и региональный аспекты
14. Концепция "умный город" в рамках городских пассажирских перевозок
15. Адаптивный метод обнаружения уязвимостей интерфейсов беспилотных транспортных средств в инфраструктуре умного города
16. Умный город: философская концептуализация
17. Производительность труда как один из индикаторов эффективности экономики в контексте концепции "умный город"
18. Применение технологий распознавания лиц для обеспечения безопасности умных городов
19. Методы оценки информационной угрозы для беспилотных транспортных средств в среде "умного города"
20. Обеспечение качества жизни в городской среде с помощью технологий "умный город"
21. Основные механизмы государственно-частного партнерства при реализации проекта "умный город"

22. Умные города на повестке интеграционных объединений
23. "умные" технологии при обеспечении безопасности в "умном городе"
24. Факторы успеха "умных городов"
25. Формирование стратегии развития умных городов субъекта рф
26. Система государственного управления умными городами: отечественная практика и международный опыт
27. Анализ практики реализации проектов государственно-частного партнерства (гчп) по созданию цифровой инфраструктуры "умных городов"
28. Обзор научной проблемы внедрения технологии "умный город"
29. Концепция "умного города" в представлении экспертов и жителей: проблемы и противоречия в реализации концепции
30. Проблемы кибербезопасности умных городов

Типовые оценочные материалы по теме 4. Приоритеты развития умных городов

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Социально-экономические эффекты формирования умных городов
2. Инженерная инфраструктура умных городов
3. Коммуникационные технологии умных городов
4. Семь приоритетов развития умных городов

Практическое задание

1. Какие субъекты и объекты муниципального управления заинтересованы во внедрении решений интеллектуального учета коммунальных ресурсов? Представьте схему их взаимодействия.

2. Какие субъекты и объекты муниципального управления заинтересованы во внедрении решений сокращения потребления энергоресурсов? Представьте схему их взаимодействия.

3. Какие субъекты и объекты муниципального управления заинтересованы во внедрении решений автоматизированного контроля исполнения заявок потребителей и устранения аварий? Представьте схему их взаимодействия.

4. Какие субъекты и объекты муниципального управления заинтересованы во внедрении решений для проведения общего собрания собственников помещений в многоквартирных домах посредством электронного голосования? Представьте схему их взаимодействия.

5. Какие субъекты и объекты муниципального управления заинтересованы во внедрении решений энергоэффективного городского освещения? Представьте схему их взаимодействия.

6. Какие субъекты и объекты муниципального управления заинтересованы во внедрении решений управления обращения с твердыми коммунальными отходами? Представьте схему их взаимодействия.

7. Какие субъекты и объекты муниципального управления заинтересованы во внедрении решений по созданию единой городской инфраструктуры сетей связи? Представьте схему их взаимодействия.

8. Какие субъекты и объекты муниципального управления заинтересованы во внедрении автоматических систем мониторинга состояния зданий? Представьте схему их взаимодействия.

9. Какие субъекты и объекты муниципального управления заинтересованы во внедрении решений интеллектуального управления городским общественным транспортом? Представьте схему их взаимодействия.

10. Какие субъекты и объекты муниципального управления заинтересованы во внедрении решений комплексной системы информирования туристов и жителей города? Представьте схему их взаимодействия.

Примерные темы докладов

1. Умный город: проблема цифрового доверия
2. Проблемы и перспективы разработки системы социокультурных и туристических коммуникаций "умного города" на основе видеовещания
3. Проблемы создания инфраструктуры обеспечения общественной безопасности в "умных городах" через механизмы публично-частного партнерства и риски партнеров
4. Проблемы и перспективы разработки платформ целевой подачи информации для отрасли цифрового маркетинга "умного города" на основе браузерного доступа к дополненной и виртуальной реальности
5. Проблемы и перспективы реализации национального проекта "умный город"
6. Принципы перехода к модели управления «умный город»
7. Анализ готовности хозяйственного комплекса к реализации проекта «умный город»
8. Социально-экономические эффекты формирования умных городов
9. Повышение уровня социально-экономического развития в контексте реализации концепции «умный город»
10. Экономический аспект «умных городов» в совете сотрудничества арабских государств персидского залива: сравнительный анализ
11. Концептуальные задачи обеспечения безопасности "умного города", насыщенного роботами с искусственным интеллектом
12. Зарубежный опыт формирования "умных городов"

Раздел 4. Архитектура и градостроительное развитие территорий

Типовые оценочные материалы по теме 1. Теоретические аспекты архитектуры и градостроительства

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Урбанизация как всемирно - исторический процесс.
2. Роль городов в развитии общества.
3. Классификация населенных мест.
4. Планировка поселений и территорий как область научной и практической деятельности человека.
5. Основные проблемы и задачи архитектуры и градостроительства.
6. Градостроительный комплекс.

Примерные темы докладов

1. Современные проблемы и перспективы застройки крупных городов
2. Проблемы сохранения исторической застройки в условиях современного города
3. Проблема сохранения и современного использования исторической застройки
4. Современная многоэтажная архитектура в условиях исторической застройки
5. Современная архитектура в исторической застройке города
6. Типология дворовых территорий городского округа и их особенности
7. Проблемы высокоплотной жилой застройки повышенной этажности в пригородных зонах крупнейших городов России

8. Особенности формирования благоустройства территорий жилой застройки
9. Проблематика городского планирования и застройки
10. Природно-парковый комплекс в городе
11. Развитие архитектуры как историческое и социальное явление
12. Актуальность исследования существующих территорий малоэтажного строительства в центре города

Типовые оценочные материалы по теме 2. Функционально-планировочная организация территории города

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Функционально-планировочная организация города.
2. Планировочное зонирование городской территории.
3. Характеристика планировочных элементов города.
4. Особенности планировочных структур различных по величине городов.

Примерные темы рефератов

1. Взаимосвязь градостроительства и ландшафтной архитектуры
2. Об идентичности в архитектуре и градостроительстве
3. Вечное и временное в архитектуре и градостроительстве
4. Информационные технологии в архитектуре, градостроительстве, дизайне и искусстве
5. Особенности градостроительства и архитектуры города Новосибирск
6. Развитие комплексных исследований по градостроительству, архитектуре, дизайну в алтайском регионе
7. Влияние ландшафтной архитектуры на градостроительство
8. Категории качества среды проживания в архитектуре и градостроительстве
9. Адаптация как важнейшая характеристика современного объекта архитектуры и градостроительства

Типовые оценочные материалы по теме 3. Районная планировка

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Понятие о районной планировке (цели, задачи, основные проблемы).
2. Виды и основы районных планировок.
3. Принципы расселения
4. Разработка проектов и схем районных планировок

Примерный вариант практического задания

1. Анализ современной планировочной структуры самого поселения и внешнего для него района расселения (в пределах административного района).
2. Обоснованные предложения по совершенствованию планировочной структуры поселения на перспективу (горизонт прогноза -25 лет).

В первом разделе выполняется анализ современного состояния планировочной структуры поселения и внешнего для него района расселения по основным отраслям жилищно-коммунального, промышленного, транспортного, социально- культурного и рекреационно-природоохранного комплекса поселения. Данные, необходимые для характеристики и описания современной планировочной структуры поселения на настоящее время, приводятся в задании или содержатся в лекционном материале.

Во втором разделе на основе анализа существующего положения и исходя из принятых нормативных показателей, студент определяет основные направления совершенствования планировочной структуры поселения.

Каждому студенту для выполнения работы выдается индивидуальное задание, которое оформляется в таком виде:

Задание №

А. Перечень характеристик современной планировочной структуры поселения, в котором фактически проживает студент, с указанием вариантов ее описания, примеров расчета ряда количественных параметров, способов схематического изображения элементов планировочной структуры в целом и по отдельным ее составляющим.

Б. Исходные данные к работе (современные нормативные и фактические средние параметры, отражающие различные аспекты планировочной структуры поселений в РФ) для количественного и качественного анализа планировочной структуры поселения и внешнего относительно него расселения.

Методика выполнения работы

Раздел 1. Анализ современной планировочной структуры самого поселения и внешнего для него района расселения (в пределах административного района).

1. Для характеристики системы внешнего расселения (относительно выбранного студентом для анализа поселения) необходимо использовать следующие варианты описания:

А) дисперсная система внешнего расселения с главным центром (каким именно - привести название поселения). Если внешнее расселение вокруг данного центрального поселения неравномерно распределяется по сторонам света, указать, где оно есть, а где отсутствует. Например, «на север от поселения N дисперсное расселение отсутствует, а в направлении на юг и юго-восток особенно сгущается».

Б) централизованная система внешнего расселения (если поселение находится вблизи другого крупного центра, например, Москвы), которая сильно «искажает» внешнее расселение более мелких городов.

В) групповая система внешнего расселения (наличие нескольких приблизительно равных по численности населения поселений, объединенных в систему различными взаимосвязями - трудовыми, культурно- бытового обслуживания, рекреационными и пр. Выделить в этом случае основные причины ее возникновения в данном районе (например, на базе разработки какого-либо месторождения полезных ископаемых или размещения промышленных предприятий близкого отраслевого профиля, или развитие сети рекреационных поселений на базе хороших природных ресурсов и в сходных по транспортной доступности условиях и т.д.).

Г) очаговая система внешнего расселения (характерна для слабоосвоенных территорий, удаленных от крупных центров расселения, или находящихся на периферии района расселения).

2. Нарисовать схематично и охарактеризовать ФОРМУ РАССЕЛЕНИЯ во внешнем для выбранного поселения районе:

Условные знаки для схемы внешнего расселения:

- крупные (или большие) поселения городской формы расселения;
- средние поселения городской формы расселения;
- малые поселения городской формы расселения;
- поселения сельской формы расселения;
- поселения смешанной (сближенной) формы расселения;
- основные автодороги;
- ж/д пути сообщения;
- основные водоемы и водотоки;

Варианты характеристики внешнего расселения:

- а) преимущественно городское расселение;
- б) преимущественно сельское расселение;
- в) смешанное расселение, сочетающее в почти равных долях А) и Б) или имеющее смешанные черты, не позволяющие отнести его к первым двум формам расселения.

3. Характеристика внутригородского расселения и его планировочной структуры.

А) Охарактеризовать основной тип сложившегося внутригородского расселения Вашего поселения как:

- а) поселковый;
- б) городской;
- в) межселенный.

Б) Схематично нарисовать план Вашего поселения, выделив на нем следующие **ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ** и обозначив их следующими условными знаками:

- а. зона (ы) центра поселения;
- б. жилая зона (зоны) поселения;
- в. производственная зона (зоны) поселения;
- г. зона (ы) отдыха - рекреационная зона (зоны) поселения;
- д. коммунально-складская зона (зоны) поселения;
- е. санитарно-защитная зона (зоны) поселения;
- ж. другие функциональные зоны, если они имеются.

В) Дать характеристику сложившегося функционального зонирования Вашего поселения, употребив такие варианты определения, как:

- параллельное расположение основных функциональных зон; -перпендикулярное расположение функциональных зон;
- расчлененное расположение функциональных зон;
- чересполосное или хаотичное расположение функциональных зон.
- иное, если Вы его видите в своем поселении.

Г) Охарактеризовать в целом планировочную структуру Вашего поселения, выбрав из приведенных ниже вариантов ее описания:

1. закрытая структура («заперта» со всех сторон какими-то преградами, которые нужно «перешагивать» в случае дальнейшего расширения территории поселения);
2. открытая планировочная структура;
3. статичная планировочная структура;
4. динамичная планировочная структура;
5. компактная планировочная структура (вся территория поселения имеет единый, не расчлененный массив размещения);
6. расчлененная структура (указать, чем она разбита на части - естественными и (или) искусственными, антропогенными, преградами и препятствиями. Например - овраги, реки, холмы или горы, ж/дорожные пути, особо охраняемые природные объекты, запретные зоны и др.);
7. рассредоточено - централизованная планировочная структура (с компактным расположением отдельных частей города около одного основного жилого массива);
8. рассредоточено-групповая планировочная структура (образованная разрозненными равновеликими функциональными зонами);
9. рассредоточено-линейная планировочная структура.

4. Характеристика застройки поселения по его этажности и возрасту.

Для выполнения этого задания предлагается приблизительно оценить в %% соотношение видов застройки в Вашем поселении (если оно имеет несколько районов, то по отдельным жилым районам) по этажности и по времени постройки (по возрасту), заполнив для этого следующие таблицы:

Таблица - Примерное соотношение вида застройки по этажности в жилой зоне поселения N

Поселение или его жилой район №...	Виды застройки по этажности, %%				
	Высотная застройка (более 15 этажей)	Многоэтажная застройка (более 5 этажей)	Среднеэтажная застройка (4-5 этажей)	Малоэтажная застройка (2-3 этажа)	Усадебная застройка (1-2 этажа)
1					
2					
3					

Таблица 2. Примерное соотношение вида застройки по возрасту в жилой зоне поселения N

Поселение или его жилой район №.	Виды застройки по возрасту, %%					
	Историческая застройка (старше 100 лет)	Первая советская застройка (до 1945)	Послевоенная застройка (сталинская)	Застройка времени первых пятиэтажек (хрущобы)	Застройка 60-х 80-х годов	Новейшая застройка (после 1991 г.)
1						
2						
3						

5. Характеристика планировочного районирования поселения

Дать описание планировочного районирования Вашего поселения, выявив следующие его элементы:

1. Наличие и количество планировочных (городских) районов (или их отсутствие);
2. Наличие в планировочных (городских) районах жилых, промышленных либо промышленно-селитебных районов и их количество (или их отсутствие);
3. Количество микрорайонов в жилых районах (или их отсутствие);
4. Количество жилых групп в микрорайонах поселения (или их отсутствие).

6. В заключение описать выявленную современную планировочную структуру, ответив на следующие вопросы:

А) Делится ли поселение на планировочные (городские) районы, жилые районы, микрорайоны, а те в свою очередь - на жилые группы, сколько их и как они расположены относительно административного центра поселения?

Б) Расположены ли различные функциональные зоны Вашего поселения в пешеходной доступности друг от друга, или они связаны общественными видами транспорта? Насколько удобно они связаны между собой? Какие имеются недостатки в транспортной связности различных частей поселения?

В) Совпадает ли центр жилого района поселения с городским центром или в поселении сформировалась система общественных центров микрорайонного и общегородского значения?

Г) Достаточно ли равномерно расположены зоны отдыха и озелененные территории относительно жилой зоны (жилых зон) поселения?

Д) Все ли жилые районы имеют санитарно-защитные зоны от вредных производственных (и иных) объектов? Какие районы поселения имеют плохие экологические условия в результате просчетов в планировке территории поселения?

Раздел 2. Обоснованные предложения по совершенствованию планировочной структуры поселения на перспективу (горизонт прогноза -25 лет).

1. Ответив на поставленные в Разделе 1 вопросы, напишите, что, по Вашему мнению, необходимо сделать в перспективе для улучшения планировочной структуры Вашего поселения, исходя из возможностей конкретной территории и выявленных Вами недостатков в ней.

Используйте для этого термины, нормативы и варианты характеристик планировочной структуры из лекционного курса и из материалов работы, приведенных выше.

Типовые оценочные материалы по теме 4. Архитектурно-пространственная композиция города

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Требования, предъявляемые к планировке и застройке жилых районов и микрорайонов.
2. Социально- демографические и экономические требования.
3. Противопожарные требования.
4. Архитектурно-композиционные особенности застройки жилых районов и микрорайонов. Композиционное размещение домов.
5. Системы и приемы застройки.
6. Принципы организации застройки.

Примерные темы докладов

1. Современные проблемы градостроительства в России
2. Современное исследование в области градостроительства - "кластеризация экономики и расселение населения"
3. Подходы и основные задачи территориального планирования на современном этапе развития градостроительства
4. Зеленый урбанизм как путь развития современного планирования градостроительства
5. Философия города - основа зарождения и развития современного градостроительства
6. Современные проблемы градостроительства в условиях развития городских территорий
7. Современные проблемы комплексной экологической оценки территорий для целей градостроительства
8. Предложения по активизации современного развития архитектуры градостроительства России
9. Современные направления градостроительства в обзоре выпускных квалификационных работ нового поколения
10. Реконструкция исторических территорий в современном градостроительстве Китая
11. Идеи градостроительства Ле Корбюзье в современной урбанистической дискуссии
12. История градостроительства города Новосибирска и современные проблемы сохранения исторической планировки
13. Современные технологии проектирования в архитектуре и градостроительстве

Раздел 5. Управление качеством городской среды

Типовые оценочные материалы по теме 1. Сущность понятия «городская среда»

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Что понимают под городской средой и каковы ее основные компоненты (подсистемы)?
2. Город как среда обитания человека.
3. Понятие комфортности городской среды.
4. Специфика окружающего пространства в городе.
5. Программы формирования городской среды.
6. Комфортная городская среда как определяющий фактор развития мегаполисов.

Типовые оценочные материалы по теме 2. Цели устойчивого развития и формирование городской среды

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Понятие устойчивого развития в современной трактовке и его влияние на качество жизни в крупном городе.
2. Обеспечение открытости, безопасности, жизнестойкости и экологической устойчивости муниципальных образований.
3. Полномочия органов местного самоуправления в сфере устойчивого развития и формирования комфортной городской среды.
4. Актуальные экологические проблемы (современные экологические вызовы).

Практические задания

Практическое задание 1.

Цель работы: получение практических навыков определения показателей экологического равновесия урбанизированных территорий.

Материалы и оборудование: микрокалькулятор, ситуационный план или таблицы исходных данных

Задание: рассчитать демографическую емкость территории и инженерно-экологические показатели экологического равновесия территории. Предложить рекомендации по увеличению демографической емкости территории.

Ход работы:

1. Описать методик) расчета показателей экологического равновесия
2. Рассчитать демографическую емкости территории по данным табл. 1.

Таблица 1 - Варианты заданий к практической работе для расчета демографической емкости территории

Вариант	Площадь территории, тыс. га	Ширина реки в паводок, м	Глубина реки, м	Скорость течения реки, м/с	Эксплуатационный модуль подземного стока с 1 га, м ³ /сут	Коэффициент лесистости	Длина водотоков, пригодных для купания	Площадь, благоприятная для ведения сельского хозяйства
1	313	40	4	0,7	0,529	0,20	10	0,45
2	132	110	8	1Д	0,222	0,32	20	0,15
3	256	95	7	0,9	0,55	0,52	18	0,30
4	108	84	8	0,5	1,786	0,63	12	0,25
5	280	96	7	0,9	0,696	0,25	21	0,52
6	330	123	4	1,0	0,499	0,36	18	0,48
7	395	97	9	1,1	0,611	0,54	16	0,31
8	280	85	5	0,8	0,587	0,46	19	0,32

9	450	89	2	0,8	0,245	0,37	14	0,47
10	240	89	6	0,9	0,44	0,39	13	0,54
11	395	78	8	0,8	0,332	0,54	19	0,29
12	427	100	9	1,0	0,316	0,63	25	0,33
13	685	65	5	1,3	0,155	0,48	27	0,47
14	254	25	4	1,5	0,243	0,49	28	0,30
15	485	90	8	1,2	0,54	0,52	29	0,41

3. Определить факторы, в наибольшей степени ограничивающие демографическую емкость территории, предложить мероприятия по ее увеличению.

4. Определить репродуктивную способность территории по кислороду (табл. 2), сделав вывод о ее достаточности или недостаточности, спрогнозировать дальнейшее экономическое и экологическое развитие территории.

Таблица 2

Варианты заданий к практической работе 1 для расчета репродуктивной способности территории по кислороду

Вариант	$S_{\text{паст}}$ тыс. га	$S_{\text{гор}}$ га	A , тыс. ед./сут	$\Pi_{\text{п}}$ т/ед.
1	5	35	36,8	0,3
2	2	24	8,5	0,2
3	12	26	9,6	0,4
4	21	52	22,6	0,3
5	3	38	36,2	0,2
6	8	45	25,6	0,2
7	4	58	36,2	0,3
8	5	39	35,9	0,4
9	16	46	32,5	0,5
10	7	59	29,3	0,1
11	10	27	36,8	0,3
12	6	102	42,5	0,2
13	11	52	56,2	0,3
14	12	73	96,5	0,1
15	4	41	47,6	0,2

5. Сделайте выводы по увеличению демографической емкости территории.

Практическое задание 2.

Пользуясь материалами: <chrome-extension://oemmndcbldboiebfnladdacbfmadadm/https://www.hse.ru/mirror/pubs/share/524939752.pdf>, ответьте на вопрос: как улучшить транспортную ситуацию в контексте городской среды?

К вам обратился мэр вашего города с просьбой помочь улучшить транспортную ситуацию в городе. Мэр обеспокоен тем, что город каждое утро и каждый вечер, особенно в будние дни, стоит в пробках, дворы жилых домов из зеленого и живого пространства превратились в большие парковки, а качество воздуха, которым дышат горожане, снизилось из-за выхлопных газов.

Результатом вашей работы должны стать ответы на вопросы:

- Как сократить время, которое горожане ежегодно затрачивают в пробках?
- Как улучшить экологическую обстановку в городах, сократив объем автомобильных выбросов?

Типовые оценочные материалы по теме 3. Индекс качества городской среды

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Основные термины и определения, связанные с применением Индекса.
2. Матрица индикаторов Индекса, их описания и алгоритм расчета.
3. Причины неоптимальных значений индикаторов по результатам оценки.
4. Рекомендации по определению первоочередных направлений комплексного городского развития. Влияние индикаторов на качество городской среды в целом.
5. Примеры работы с городскими пространствами по оптимизации значений отдельных индикаторов.

Примерные темы докладов

1. Индекс качества городской среды муниципальных образований российской федерации как индикатор местного и регионального развития
2. Возможность реализации девелоперского проекта жилых комплексов с учётом анализа индекса качества городской среды
3. Некоторые подходы к расчету индекса качества городской среды
4. Анализ и направления совершенствования методики формирования индекса качества городской среды
5. О возможности применения индекса качества городской среды для оценки умных городов
6. Направления совершенствования методики оценки качества городской среды в контексте развития человеческого капитала
7. Влияние качества городской среды на демографические показатели здоровья населения

Типовые оценочные материалы по теме 4. Международный опыт индексирования качества городской среды

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Три основных типа индексирования качества жизни: интегральный, объективный и субъективный.
2. Наиболее популярные рейтинги индексирования качества городской среды.
3. Рейтинг фирмы Arcadis «Improving quality of life».
4. Рейтинг международной консалтинговой компании в сфере человеческих ресурсов Mercer's «Qualityoflivingsurvey».
5. Рейтинг журнала Economist Intelligence Unit «World's Most Liveable Cities».
6. Рейтинг сайта Livability «Top 100 Best Places to Live».
7. Сравнение международных рейтинговых систем индексирования качества городов.
8. Факторы оценки качества городской среды в рейтинговых системах.

Примерные темы докладов

1. Государственные инвестиции как ключевой фактор формирования комфортной городской среды
2. Критерии оценки качества развития застроенных территорий
3. Устойчивое развитие как концепция повышения качества городской среды моногородов
4. Особенности развития устойчивой городской окружающей среды

5. Анализ показателей и рейтингов уровня и качества жизни населения регионов
6. Критерии оценки качества развития застроенных территорий
7. Индексный метод оценки качества городской среды: международный и российский опыт
8. Качество среды мегаполиса как элемент качества жизни населения: оценка территориальной дифференциации

Типовые оценочные материалы по теме 5. Управление качеством городской среды.

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Подходы к управлению качеством городской среды.
2. Экологическое управление качеством городской среды.
3. Комплексный подход к формированию качественной городской среды.
4. Проблемы управления качеством городской среды.
5. Модели регулирования качества городской среды и жилищного строительства в зарубежных странах.
6. Управление изменениями качества городской среды: перспективы применения стандарта ИСО 37120 в городах России.
7. Изменение форм участия горожанина в развитии городов при внедрении концепции smart city.

Примерный вариант практического задания.

Практическое задание 1.

1. Дайте экологическую оценку последствий создания интермодального транспортного коридора (на примере трассы Томск — Новосибирск).

Экологические преимущества интермодального коридора: возможность объединения природоохранных мер на всех видах транспорта, локализация воздействий вдоль трассы (шум, загазованность, возможность активной инженерной защиты бордюрных зеленых зон, организации проходов для миграции животных), современная обработка грузопотоков.

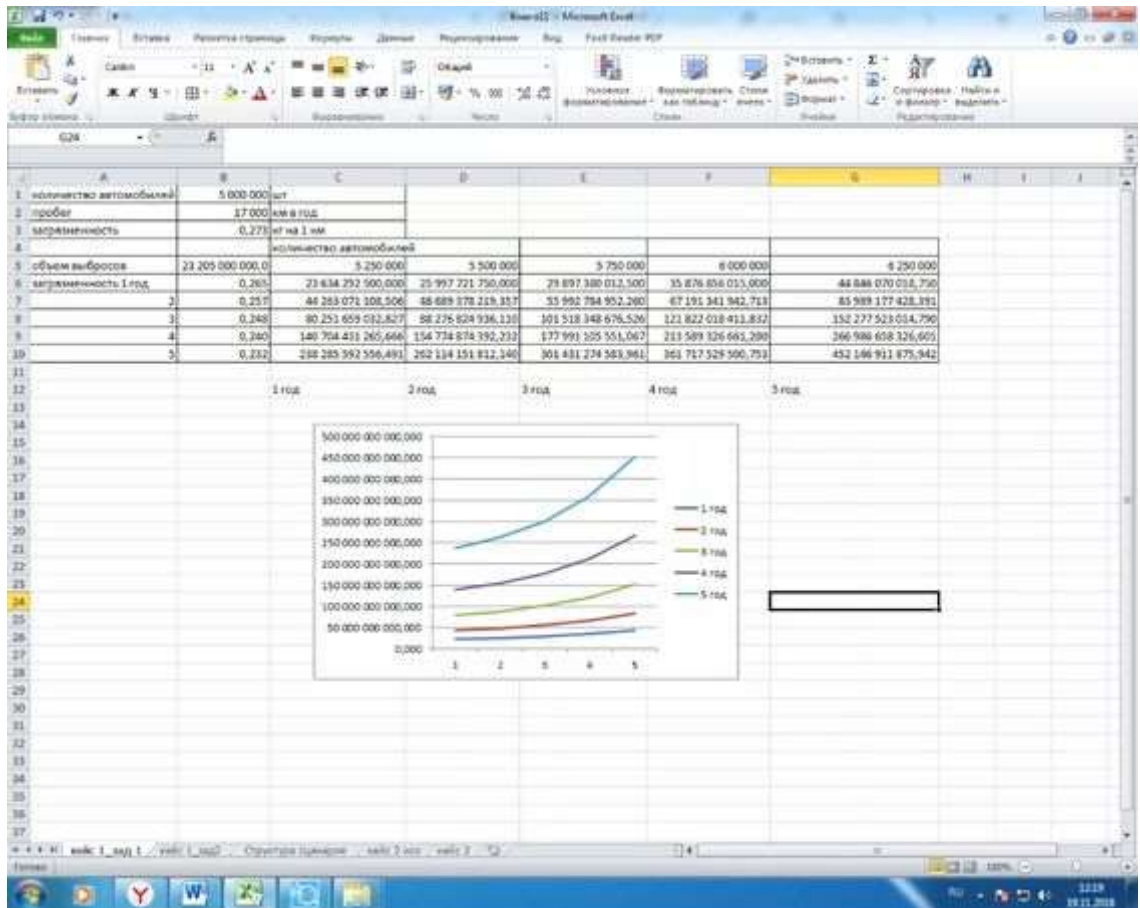
Экологические ущербы: возрастание удельной техногенной нагрузки на компоненты среды, наличие сосредоточенного линейно-полосного источника воздействий, неизбежная дефрагментация природных ландшафтов, возможная утрата биоразнообразия.

Практическое задание 2.

Управление качеством городской среды (<https://populi24.ru/ekonomika/kejs-1-upravlenie-kachestvom-gorodskoj-sredy-kejs-2-upravlenie-kachestvom-obrazovatel'nogo-processa>)

Перед руководством московского региона стоит задача улучшения качества атмосферного воздуха. Известно, что более 80% общего объема загрязнений приходится на автомобильный транспорт. В настоящее время в регионе зарегистрировано около 5 млн. легковых автомобилей в пользовании у населения, средний пробег автомобиля составляет по данным АВТОСТАТ 17 тыс. км в год, средние удельные выбросы парниковых газов составляют 0,273 кг CO₂-экв. на 1 км.

Задание 1. Спрогнозируйте объем выбросов парниковых газов на ближайшие 5 лет в предположении, что количество автомобилей будет увеличиваться с каждым годом на 5%, а рост экологичности автомобиля и качества топлива позволит сокращать средние удельные выбросы на 3% в год. Используйте для моделирования опцию «Таблица данных». Результаты моделирования по годам представьте для наглядности в виде графика.



Вводим исходные данные задачи. Ячейки A1:C3.

Создаем заготовку для расчетов загрязнения воздуха по данным задачи.

Ячейка B5 - формула $=B1*B2*B3$.

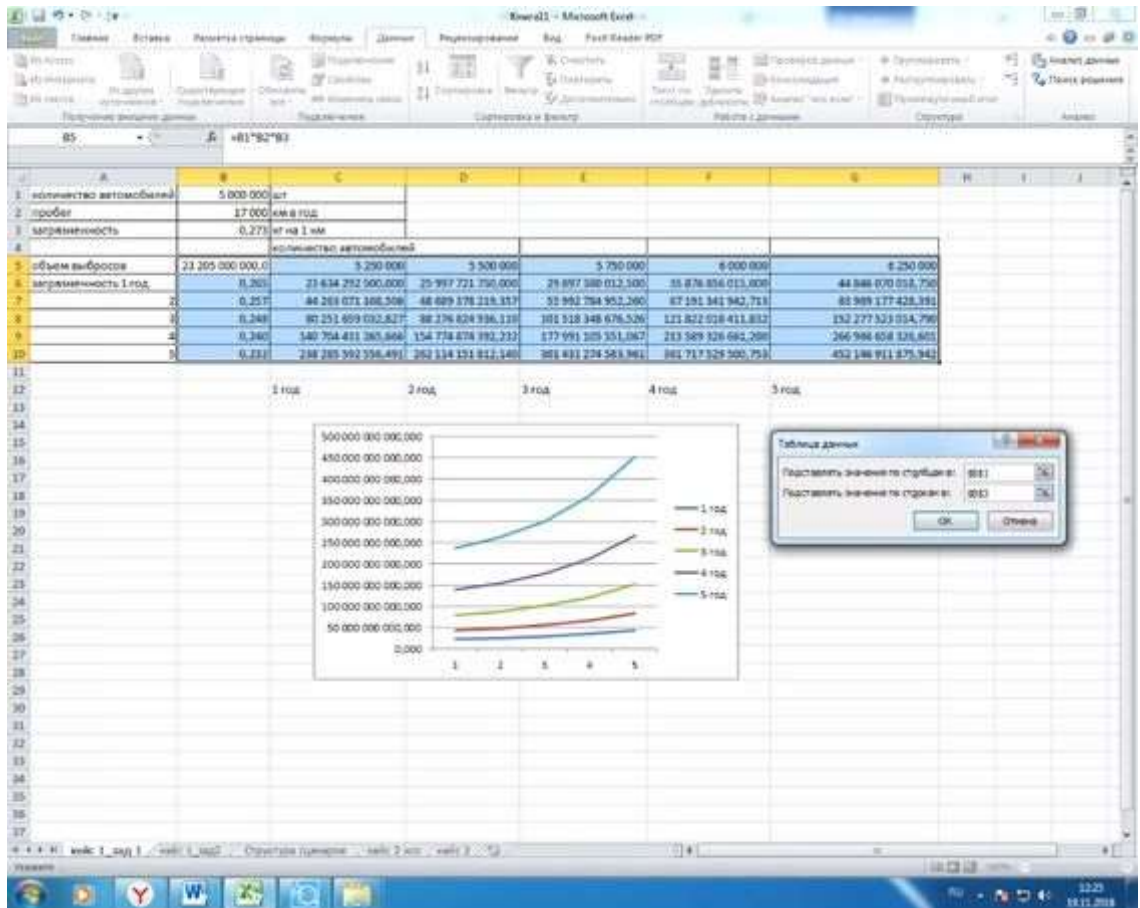
В ячейка B6 B10 вычисляем загрязненность за каждый год в течении 5 лет.

В ячейках C5:G5 количество автомобилей за 5 лет.

Выделяем диапазон ячеек B5:G10.

Выбираем вкладку данные - работа с данными - анализ что если - таблица данных.

Выполняем соответствующую настройку в окне Таблица данных.



Нажимаем Ctrl+Shift+Enter

Строим диаграмму по полученным значениям. Сделать вывод по полученным данным.

Типовые оценочные материалы по теме 6. Формирование комфортной городской среды на федеральном и региональном уровне

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Стратегическое направление развития «ЖКХ и городская среда».
2. Цели и результаты проекта «Формирование комфортной городской среды».
3. Актуальные вопросы реализации федерального проекта „Формирование комфортной городской среды“.

Примерные темы докладов

1. Реализация национального проекта "формирование комфортной городской среды" и проведение рейтингового голосования
2. Анализ реализации федерального проекта "формирование комфортной городской среды"
3. Формирование комфортной городской среды: проблемы взаимодействия общества и власти при реализации приоритетных проектов на муниципальном уровне управления

Примерный вариант практического задания

Практическое задание 1.

Проведите экологическую оценку последствий создания мусоросжигательного завода в вашем городе.

Учтите природные условия: гидрометеорологические, ландшафтные (в том числе рельеф и гидросеть), местные традиции в градостроительстве и рекреации.

Положительные стороны: сокращение числа свалок и объемов хранимых отходов, экономия земельных ресурсов, сокращение риска загрязнения подземных и поверхностных вод фильтрацией свалочных масс, санитарно-гигиенический эффект.

Отрицательные стороны: значительные капитальные затраты, высокие температуры сжигания, возможность появления диоксинов в выбросах при невыполнении технологических режимов.

Раздел 6. Управление муниципальной собственностью ТИПОВЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

Тема 1. Государственная, муниципальная, частная, смешанная собственность

Типовые тестовые задания (выберите один правильный ответ)

1. Особый случай властных отношений, возникающих на основе передачи гражданами части своих прав на контроль своей деятельности в целях спецификации прав собственности, разработки стандартов и весов, правоохранительной деятельности, — это:

- биржа
- *государство
- стихийный рынок
- регулируемый рынок

1. Основное свойство собственности, раскрывающее сущность собственности и определяющее направление развития экономической системы:

- способности удовлетворять потребности
- *способности созидать, материальность
- способности творить, креативность

2. Способ присвоения благ путем целенаправленного использования системы политических институтов:

- *рентноориентированный
- производственно-трудовой
- социализированный

3. Согласно классификации С. Пейовича «право собственности на имущество» включает все, кроме:

- право пользования имуществом
- право присваивать доход от имущества
- *право управления
- право изменять его форму и субстанцию
- право передавать его другим лицам по взаимно согласованной цене

5. Право на остаточный характер по А. Оноре предполагает:

*право «естественного возврата» переданных кому-либо правомочий по истечении срока

- запрет на использование благ во вред внешней среде
- право исключительного физического контроля над благами
- возможность взыскания блага в уплату долга

Типовые практико-ориентированные задания

1. Собственник имеет исключительный доступ к ресурсу. Ожидаемый доход от наилучшего использования ресурса составляет 200 тыс. руб. в год. Доход от наилучшего альтернативного использования ресурса 130 тыс. руб. в год. Определите степень специфичности ресурса. Стоит ли собственнику инвестировать средства в покупку

дополнительного количества ресурса при аналогичных способах его использования? Что нужно предпринять собственнику, чтобы поменять режим собственности?

2. Основываясь на результатах отчета Международного Альянса прав собственности по индексу защиты прав собственности (IPRI) за последний отчетный период оцените позиции РФ в глобальном и региональном рейтинге. Охарактеризуйте динамику индекса за последние пять лет. Сравните позиции РФ в рейтинге Индекса IPRI с ведущими странами Западной Европы (Финляндия, Норвегия, Швейцария, Германия, Великобритания) и Азии (Малайзия, Сингапур, Япония, Индия, Китай). На какой из трех компонентов Индекса IPRI стоит обратить внимание правительству РФ, чтобы повысить позиции в рейтинге? Сформулируйте рекомендации по повышению эффективности экосистемы прав собственности.

3. С помощью каких показателей оценивается эффективность работы топ-менеджмента государственных компаний в РФ. Основываясь на динамике данных показателей за последние 5 лет, сделайте вывод об эффективности корпоративного управления в компаниях государственного сектора.

Тема 2. Перераспределение имущества между государством и муниципальными образованиями

Типовые вопросы для устного опроса:

Каков порядок отнесения государственного имущества к федеральной собственности и собственности субъекта федерации?

Как происходит передача имущества, находящегося в федеральной собственности и в собственности субъектов РФ, в муниципальную собственность?

Как проходило перераспределение имущества между государством и муниципальными образованиями?

Тема 3. Приватизация государственного и муниципального имущества

Типовые тестовые задания (выберите один правильный ответ)

1. *Экономическое содержание процессов приватизации и разгосударствления:*

*создание конкурентных отношений на базе многообразных форм собственности, сокращение доли государственной собственности

сокращение частной собственности

обеспечение условий входа на рынок

создание многообразных форм аренды собственности

проведение национализации

2. *Практические аспекты разгосударствления и приватизации в странах с рыночной и переходной экономикой связаны с:*

*созданием лучших конкурентных преимуществ на рынке

созданием моделей и методов приватизации

бесплатным получением активов в собственность

разработкой новых видов юридической документации

приобретением собственности по ценам ниже рыночных

3. *Фактор, придающий устойчивость рыночной системе:*

возможность получения максимальной прибыли

способность расширять производство

* гарантия сохранения и увеличения собственности

возможность свободного входа на рынок и получение максимальной выгоды

возможность производства максимального количества общественных благ

4. Конфликт между интересами собственников и менеджерами может усугубляться из-за:

*асимметрии информации

жесткого контроля со стороны собственника

приятельских отношений между менеджером и владельцем

внешней экономических условий

5. Доля предприятий и организаций государственной формы собственности в РФ в последние пять лет сокращается и составляет:

*3-5 %

6-10%

13-20%

25-30%

6. Показателями эффективности управления государственной собственностью субъекта РФ являются:

прибыль всех предприятий, расположенных на территории субъекта РФ

*рост стоимости акций акционерных обществ, с государственным участием

размер выплаченных дивидендов в акционерных обществах с государственным участием

рост налоговых платежей закрытых акционерных обществ

Тема 4. Банкротство и ликвидация государственных и муниципальных предприятий

Типовые задания для коллоквиума:

1. Назовите причины и признаки банкротства государственных и муниципальных предприятий.
2. Каковы процедуры банкротства государственных и муниципальных предприятий? Охарактеризуйте особенности функционирования предприятий при банкротстве.
3. Раскройте суть процедуры открытого конкурсного производства.
4. Какова очередность выплаты денежных средств кредиторам при ликвидации в связи с банкротством?
5. Как происходит ликвидация объектов государственной и муниципальной собственности? Каковы этапы ликвидации?
6. Какова очередность выплаты денежных средств кредиторам при ликвидации муниципальных предприятий и учреждений?

Тема 5. Изменение целевого назначения муниципального имущества и реорганизация муниципальных предприятий и учреждений

Типовые темы для докладов:

1. Цели и задачи при изменении целевого назначения муниципального имущества, реорганизации муниципальных предприятий и учреждений.
2. Этапы разработки и прохождения программы перепрофилирования объектов муниципальной собственности.
3. Реорганизация муниципальных унитарных предприятий и муниципальных учреждений.
4. Административная ответственность за нецелевое использование государственного или муниципального имущества

Тема 6. Органы управления государственным и муниципальным имуществом

Типовые тестовые задания (выберите один или несколько правильных ответов)

1. Основные нормативные документы, определяющие цели, задачи и принципы государственной политики в сфере управления государственной собственностью РФ.

*Концепция управления государственным имуществом и приватизации в РФ

*Государственная программа «Управление федеральным имуществом»

Гражданский кодекс РФ

*Федеральный закон РФ «О приватизации государственного и муниципального имущества»

Федеральный закон РФ

«О государственных и муниципальных унитарных предприятиях»

2. *Основной нормативно-правовой документ, обеспечивающий признание и защиту муниципальной собственности в РФ:*

Конституция РФ

Европейская Хартия местного самоуправления

Бюджетный кодекс РФ

*Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ»

3. *К направлениям совершенствования системы управления государственной собственностью в России относится все, кроме:*

совершенствование методов управления казенными предприятиями

развитие концессий как формы управления государственным имуществом

развитие моделей государственно-частного партнерства

*реализация приоритетных национальных проектов

открытость процессов приватизации

4. *Способ передачи недвижимости в аренду, используемый преимущественно для объектов государственной и муниципальной собственности в РФ.*

*аукцион или конкурс

внеконкурсная продажа

передача по факту пользования

5. *В качестве подсистем системы управления государственной и муниципальной собственностью выделяют все, кроме:*

планирование и прогнозирование

мониторинг

учет и аудит

контроль

*кадровое обеспечение

Тема 7. Имущественные комплексы государственных и муниципальных унитарных предприятий

Типовые темы для докладов:

Реорганизация государственных и муниципальных предприятий на конкурентных рынках.

Проблемы управления государственными и муниципальными унитарными предприятиями.

Состав имущественного комплекса муниципального образования

Тема 8. Управление пакетами акций и ценными бумагами, находящимися в публичной собственности

Типовые вопросы для устного опроса:

Каковы цели и задачи при управлении пакетами акций, находящимися в государственной собственности?

В чём заключается роль Росимущества при управлении пакетами акций, находящимися в государственной собственности?

Какова экономическая эффективность управления ценными бумагами?

Тема 9. Аренда, доверительное управление и концессия имущества, находящегося в публичной собственности

Типовые темы для дискуссии в малых группах по 4-5 человек:

Обязательства арендатора и арендодателя.

Договор доверительного управления, права и обязанности сторон.

Договор концессии, права и обязанности сторон.

Отличия концессии от государственно-частного партнерства

Тема 10. Государственная и муниципальная казна

Типовые темы для докладов:

Назначение и состав государственной и муниципальной казны.

Цели и задачи использования имущества, находящегося в муниципальной казне.

Попадание недвижимого имущества в казну и его выбытие из казны.

Способы использования имущества, находящегося в муниципальной казне

Федеральные органы управления земельными ресурсами и их функции. Органы управления земельными ресурсами на уровне субъектов РФ и муниципальных образований и их функции.

Земельный участок как объект рыночной сделки.

Тема 11. Формирование земельного рынка

Типовые вопросы и задания для устного опроса:

Перечислите объекты и субъекты земельного рынка.

Каковы принципы государственного управления земельными ресурсами?

Назовите федеральные органы управления земельными ресурсами и их функции.

Назовите органы управления земельными ресурсами на уровне субъектов РФ и муниципальных образований и их функции.

Охарактеризуйте земельный участок как объект рыночной сделки.

Раскройте суть понятия «право собственности на земельный участок».

Каковы современные проблемы формирования земельного рынка?

Тема 12. Земельно-имущественные правоотношения и правовое регулирование земельных рыночных отношений

Типовые вопросы и задания для устного опроса:

Каковы принципы, заложенные в Земельном кодексе?

Назовите виды земель, изъятых из оборота, и земель, находящихся в ограниченном обороте.

Какие кодексы и федеральные законы, регулирующие земельные отношения?

Каковы полномочия Российской Федерации, субъектов РФ и муниципальных образований в сфере регулирования земельных отношений?

Тема 13. Виды «земельных» ценных бумаг

Типовые темы для докладов:

Целевые «земельные» облигационные займы.

«Земельный» вексель, закладная и облигация с залоговым обеспечением и их экономическое содержание.

Облигация с ипотечным покрытием и ипотечный сертификат участия и их экономическое содержание

Тема 14. Земельные ресурсы городов и поселений, аренда земельных участков

Типовые вопросы и задания для устного опроса:

Каковы принципы, заложенные в Земельном кодексе?

Назовите виды земель, изъятых из оборота, и земель, находящихся в ограниченном обороте.

Какие кодексы и федеральные законы, регулирующие земельные отношения? Каковы полномочия Российской Федерации, субъектов РФ и муниципальных образований в сфере регулирования земельных отношений?

Тема 15. Кадастровая стоимость земельных участков и земельный налог

Типовые темы для докладов:

Государственный кадастровый учет земельных участков.

Виды функционального использования земель.

Единый государственный реестр земель земельных участков.

Показатели, характеризующие функционально-планировочную структуру поселения.

4.2.2. Типовые тестовые задания по всей дисциплине:

(* - правильный ответ, курсив – пропущенное слово)

1. Второй этап ликвидации организации состоит в информировании о начале ликвидации организации уполномоченного государственного органа с целью:

* не допустить государственную регистрацию изменений, вносимых в устав этой организации

ознакомить заинтересованных участников с намерениями муниципального образования

предотвращения незаконных сделок

предупреждения кредиторов о состоянии организации

2. Назначает ликвидационную комиссию и устанавливает порядок и сроки ликвидации:

* орган, принявший решение о ликвидации юридического лица

представительный орган власти

прокурор

профсоюзный комитет коллектива

собрание трудового коллектива

3. Ликвидация юридического лица считается завершенной после:

* внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц

опубликования ликвидационного баланса

подписания ликвидационного баланса

утверждения ликвидационного баланса представительным органом власти

3. Группы обязательств должника и их характеристики:

обязательства по налогам, обязательства перед бюджетами, платежи в Пенсионный фонд России и т. д	перед фискальной системой
обязательства перед банками, финансовыми компаниями в денежной форме или в виде ценных бумаг	перед финансово - кредитной системой
обязательства перед предприятиями и предпринимателями, возникшие в результате договоров	перед кредиторами за поставленные товары и услуги
обязательства по оплате труда, выплата пени, дивидендов	перед акционерами и работниками предприятия

4. Очередность кредиторов с характеристиками требований:

требования по судебным издержкам, выплатам арбитражным управляющим, реестродержателю, коммунальным платежам	внеочередные кредиторы
требования граждан, перед которыми должник несет ответственность за причинение вреда жизни и здоровью и компенсацию морального вреда	кредиторы 1-ой очереди
расчеты по выплате выходных пособий и оплате труда лиц, работающих или работавших по трудовому договору	кредиторы 2-ой очереди
обязательным платежам в бюджет и во внебюджетные фонды	кредиторы 3-ей очереди
расчеты с другими кредиторами	кредиторы 4-ой очереди

5. По своей сути муниципальная деятельность не является _____
 коммерческой

6. Изменение целевого назначения муниципального имущества называется _____.

перепрофилированием

7. В соответствии со ст.50 ФЗ № 131 в муниципальной собственности не могут находиться объекты:

- * гостиницы
- * магазины
- * предприятия общественного питания
- библиотеки
- парки культуры и отдыха
- пассажирский транспорт
- стадионы

8. В составе муниципального имущества в соответствии с ФЗ №131 может находиться следующее имущество:

- * предназначенное для обеспечения деятельности органов местного самоуправления
- * предназначенное для осуществления возложенных на органы местного самоуправления полномочий
- * предназначенное для осуществления отдельных государственных полномочий
- * предназначенное для решения установленных данным законом вопросов местного значения

гостиницы

магазины

предприятия общественного питания

8. Имущество, которое не соответствует установленному ФЗ № 131 перечню, подлежит:

- * перепрофилированию
- * отчуждению
- списанию
- уничтожению
- дарению

Типовой вариант контрольной работы

Задание 1. Используя систему показателей, характеризующих эффективность деятельности федеральных органов исполнительной власти в сфере управления федеральным имуществом (утвержденную распоряжением Правительства Российской Федерации от 21 марта 2015 г. № 481-р) представленную на официальном сайте Росимущества (<https://www.rosim.ru/activities/programs/indicators>), проанализируйте показатели: «соотношение поступлений в федеральный бюджет доходов от использования

федерального имущества в отчетном и предыдущем годах» и «эффективность планирования поступлений в федеральный бюджет доходов от использования федерального имущества» (I группа показателей «Результативность и эффективность исполнения федерального бюджета в части управления федеральным имуществом»). Период анализа 2014-2019гг. Ответ проиллюстрируйте графиком.

Задание 2. Охарактеризуйте значение системы ключевых показателей эффективности (КПЭ) для различных государственных компаний. Перечислите финансово-экономические показатели КПЭ для обществ с государственным участием (за исключением финансового сектора).

Задание 3. Используя систему показателей для оценки эффективности управления государственным имуществом (утвержденную постановлением Правительства Российской Федерации от 29 января 2015 г. № 72) представленную на официальном сайте Росстата (<https://www.gks.ru/folder/11191>), дайте характеристику структуре хозяйствующих субъектов, относящихся к государственной собственности, по субъектам РФ за текущий период. Ответ проиллюстрируйте графиком.

Задание 4. Одной из проблем неэффективного использования собственности является «размывание» прав собственности. Поясните причины «размывания» прав собственности на примере объектов муниципальной собственности. Предложите способы решения данной проблемы.

Раздел 7. Управление ЖКХ

Типовые вопросы устного опроса:

1. Особенности развития жилищных отношений в России.
2. Основной понятийный аппарат дисциплины.
3. Специфика реформирования жилищно-коммунального хозяйства в малых городах — анализ практики.
4. Региональные и муниципальные целевые программы, направленные на развитие жилищно-коммунального хозяйства — анализ действующих программ.
5. Анализ практики и интерпретации применения основных понятий жилищно-коммунального хозяйства.
6. Изменение в законодательстве в сфере ЖКХ.
7. Политика органов власти в сфере ЖКХ.
8. Развитие института частной собственности.
9. Основные отличия ЖКХ России.
10. Основные этапы и цели реформирования ЖКХ.

Типовые задания устного доклада:

1. Определение права собственности в многоквартирном доме.
2. Проблемы тарифного регулирования.
3. Учет коммунальных ресурсов.
4. Проблемы ветхого и аварийного жилья.
5. Развитие института профессиональных управляющих.
6. Развитие арендного рынка в России.
7. Учет зарубежного опыта развития ЖКХ.

Типовые тестовые задания (выберите один вариант ответа)

1. Какой документ оформляется между управляющей компанией и ТСЖ государственная
проект
лицензия

*договор

2. ТСЖ работает на основе

устава

положения

*жилищного кодекса

конституции

3. При создании ТСЖ необходимо набрать следующее число голосов собственников

25% + 1 голос

*50% + 1 голос

75% + 1 голос

100%

4. Уборка придомовой территории входит в статью расходов

капитальный ремонт

текущий ремонт

*содержание жилья

сборы на общие нужды дом

5. Потери ресурсов в процессе эксплуатации жилищного фонда оплачивает

управляющая компания

ТСЖ

ресурсоснабжающая организация

*потребитель

Типовое практическое задание

Задание

Изучите ситуацию.

Доходный дом

В Новосибирске вводится в эксплуатацию доходный дом, принадлежащий девелоперской компании. 17-этажное здание с подземной парковкой находится на улице Крылова, в нем расположены офисные помещения, номера гостиничного типа и квартиры, сдающиеся в долгосрочную аренду (не менее 11 месяцев). Квартиры в доме начинаются с 3 этажа. На площадке расположено 2 однокомнатные квартиры, 1 двухкомнатная и 1 трехкомнатная. На верхнем этаже расположены 2 четырехкомнатных квартиры.

Вопросы к ситуации

1. Определите проблемы, обусловленные реализацией проекта.
2. Какие плюсы есть у арендного жилья.
3. Рассчитайте доходы от аренды жилья в месяц и год при 30, 50, 75 и 100% загруженности фонда.
4. Определите расходы на содержание дома в месяц и в год.

Вариант письменного контрольного задания

ПКЗ выполняется на материалах многоквартирного дома, в котором вы проживаете или к материалам которого вы имеете доступ.

Вам необходимо рассчитать стоимость содержания одного квадратного метра жилой площади и обосновать полученную цифру. Определите возможные варианты роста или сокращения этой цифры.

Раздел 8. Управление социальной инфраструктурой города

Типовые оценочные материалы по теме 1. Инфраструктура муниципальных образований

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Каково значение инфраструктуры муниципального образования в его жизнеобеспечении?

2. Каковы основные отрасли городского хозяйства?
3. Что входит в состав жилищно-коммунального комплекса города?
4. Что включает в себя жилищный фонд города?
5. Каково значение для города работы систем инженерного обеспечения?
6. Что включает в себя социальная инфраструктура города?

Примерные тестовые задания

1. Социальная политика - это...

- 1) комплекс мер по поддержке социально неблагополучных слоев населения в сфере жилищно-коммунального хозяйства;
- 2) комплекс мер по поддержке благополучных слоев населения в сфере жилищно-коммунального хозяйства;
- 3) комплекс мер по обеспечению социальной поддержки населения.

2. Жилищная сфера города включает:

- 1) строительство и реконструкцию жилища;
- 2) элементы инженерной и социальной инфраструктуры;
- 3) управление жилищным фондом;
- 4) содержание и ремонт жилищного фонда;
- 5) сбор и утилизацию отходов;
- 6) все перечисленное.

3. Важнейшими принципами реформирования городского хозяйства служат:

- 1) целенаправленность;
- 2) системность и комплексность;
- 3) социальная ориентация;
- 4) эффективность;
- 5) адресность;
- 6) открытость;
- 7) все перечисленное.

4. Важнейшей стратегической целью развития городского хозяйства является:

- 1) повышение качества работ и услуг в данной сфере;
- 2) улучшение жилищно-коммунального и транспортного обслуживания жителей;
- 3) повышение уровня благоустройства территории;
- 4) улучшение экологии во всех сферах путем динамичного развития всех комплексов муниципального хозяйства в соответствии с действующими стандартами качества;
- 5) определение приоритетов экономического и социального развития;
- 6) рациональное распределение ресурсов муниципального хозяйства;
- 7) все перечисленное.

Типовые оценочные материалы по теме 2. Составляющие социальной инфраструктуры города

Вопросы для опроса и обсуждения

5. Сущность социальной инфраструктуры.
6. Особенности развития социальной инфраструктуры в муниципальном образовании в сфере образования
7. Особенности развития социальной инфраструктуры в муниципальном образовании в сфере здравоохранения
8. Особенности развития социальной инфраструктуры в муниципальном образовании в сфере регулирования занятости населения и трудовых отношений

9. Особенности развития социальной инфраструктуры в муниципальном образовании в сфере культуры и досуга.

Типовые оценочные материалы по теме 3. Управление социальной инфраструктурой города

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Теоретические основы управления социальной инфраструктурой
2. Управление социальной инфраструктурой в малых городах
3. Роль местных бюджетов и муниципальных органов власти в управлении развитием социальной инфраструктуры региона
4. Механизмы управления развитием социальной инфраструктуры территорий с позиций повышения конкурентоустойчивости
5. Мониторинг развития социальной инфраструктуры в территориальном управлении
6. Совершенствование управления социальной инфраструктурой муниципальных образований
7. Оценка эффективности управления социальной инфраструктурой территории
8. Особенности управления социальной инфраструктурой
9. Моделирование системы управления доступностью объектов социальной инфраструктуры

Примерные тестовые задания

1. Различают следующие виды городской инфраструктуры:

- 1) коммунальная инфраструктура;
- 2) производственная инфраструктура;
- 3) инфраструктура социально-культурной сферы;
- 4) инфраструктура транспортных услуг;
- 5) инфраструктура нематериального характера.

2. В состав инфраструктуры услуг социально-культурной сферы включены:

- 1) учреждения здравоохранения, образования;
- 2) учреждения социальной помощи и страхования;
- 3) дорожно-строительные предприятия;
- 4) учреждения культуры, искусства, физкультуры и спорта;
- 5) учреждения науки и научного обслуживания;
- 6) оказание ритуальных услуг.

3. Какие ресурсы формируют основы местного самоуправления:

- 1) правовые;
- 2) финансовые;
- 3) информационные;
- 4) управленческие;
- 5) социальные;
- 6) все перечисленное.

4. Какие ресурсы не формируют основы местного самоуправления:

- 1) правовые;
- 2) финансовые;
- 3) информационные;
- 4) управленческие;
- 5) социальные;
- 6) все перечисленное.

5. Что понимают под ресурсами муниципального хозяйства:

1) совокупность материальных и нематериальных возможностей территории муниципального образования, распоряжение которыми отнесено законом к муниципальной компетенции;

2) совокупность материальных возможностей территории муниципального образования, распоряжение которыми отнесено законом к муниципальной компетенции;

3) совокупность нематериальных возможностей территории муниципального образования, распоряжение которыми отнесено законом к муниципальной компетенции;

4) совокупность материальных и нематериальных возможностей территории муниципального образования;

5) совокупность материальных возможностей территории.

6. Укажите определение муниципального образования, которое дано в Федеральном законе от 28 августа 1995г. № 154-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ»:

1) самоуправляемая территория;

2) городское, сельское поселение, несколько поселений, объединенных общей территорией, часть поселения, иная населенная территория, в пределах которой осуществляется местное самоуправление, имеются муниципальная собственность, местный бюджет и выборные органы местного самоуправления;

3) сложный социально-экономический механизм, социальная ячейка формирования и функционирования местного сообщества;

4) населенная территория, в пределах которой осуществляется местное самоуправление.

Типовые оценочные материалы по теме 4. Проблемы развития социальной инфраструктуры города

Вопросы для опроса и обсуждения

1. Проблемы финансирования развития социальной инфраструктуры муниципальных образований

2. Типичные проблемы развития социальной инфраструктуры малого города в современных российских условиях

3. Цифровое моделирование объектов инфраструктуры города и процессов управления социально-экономическими системами

4. Применение пространственного мониторинга для целей управления социальной инфраструктурой как точкой экономического роста

5. Комплексный подход к управлению развитием социальной инфраструктуры города

6. Зарубежный опыт государственного управления социальной инфраструктурой территории

7. Основные проблемы управления развитием социальной инфраструктуры

8. Актуальные вопросы визуализации при создании систем управления объектами социальной инфраструктуры

9. Инновационное управление проектами и моделирование объектов социальной инфраструктуры

10. Совершенствование комплексного управления отраслями инфраструктуры - основа развития экономики проблемных регионов сфо

11. Согласованное планирование развития инфраструктуры

12. Проблемы и перспективы развития социальной инфраструктуры в крупных городах

13. Особенности эффективности управления инфраструктурных проектов типа

«умный город»

14. Организационные механизмы государственного управления социальной сферой
15. Механизм управления строительством социальных объектов в крупных городах
16. Философское осмысление социальных рисков интеллектуальной автоматизации социального управления
17. От умного города к цифровому региону: проблемы масштабирования сетей управления

Примерный вариант практического задания

Ознакомьтесь с материалом, размещенным :<https://www.kommersant.ru/doc/3592103>:

Фрагмент: «По словам Сергея Тарасикова, разработка единых стандартов уже ведется как на международном, так и на национальном уровне. «В ближайшее время на общественное обсуждение будет вынесен проект первого стандарта „умного города“, в котором мы принимаем активное участие», — отметил эксперт.

Еще одна проблема, как отмечает Сергей Тарасиков, заключается в неразвитости нормативно-правовой базы, которая препятствует эффективному использованию инновационных технологий при строительстве городских объектов. Также зачастую непонятно, какие именно решения необходимо внедрять в конкретном городе. «Наша позиция — не нужно никого копировать. Внедрение технологий умного города — это не самоцель, это тот инструмент, который позволяет решать те или иные социально-экономические задачи. При этом город уже должен быть обеспечен базовой социальной инфраструктурой: если в городе, к примеру, не хватает школ, то надо в первую очередь строить школы, и уже потом приниматься за внедрение систем „умного города“».

1. Сформулируйте ваше отношение к данному высказыванию.
2. Определите наличие данной проблемы в вашем городе.
3. Наметьте пути решения данной проблемы.

Раздел 9. Управление благоустройством

1. Структура комплексного благоустройства города
2. Городские государственные программы как инструмент управления благоустройством территорий города
3. Нормативная база, регламентирующая деятельность в сфере комплексного благоустройства территории
4. Цели и задачи вертикальной планировки при благоустройстве территорий
5. Озеленение как элемент благоустройства и ландшафтной организации территории
6. Рекреационные территории города
7. Ландшафтно-экологический подход к организации благоустройства территорий природного комплекса в городе
8. Ответственность за нарушение мероприятий по благоустройству города
9. Организация процесса управления реализацией городских государственных программ комплексного благоустройства территорий города
10. Нормативно-производственные регламенты содержания объектов благоустройства
11. Цели и задачи разработки Генеральной схемы комплексного благоустройства города
12. Цели и задачи разработки Генеральной схемы озеленения города
13. Схема рекреационного использования территорий природного комплекса города
14. Нормативные показатели благоустройства площадок различного функционального назначения в микрорайоне
15. Обязательные требования к благоустройству дворовых территорий

16. Производственно-технологический регламент содержания дворовых территорий
17. Организация процесса управления реализацией городских государственных программ комплексного благоустройства территорий города
18. Организационный механизм управления в сфере благоустройства территорий города
19. Роль органов местного самоуправления в реформировании системы благоустройства жилых территорий
20. Регламент эксплуатационных работ на объектах комплексного благоустройства.
21. Управление процессами благоустройства городских территорий
22. Благоустройство территорий природного комплекса в зависимости от рекреационной нагрузки и режима пользования территории.
23. Элементы благоустройства территорий города. Нормы и правила их размещения на природных и озелененных территориях города
24. Основные типы формирования природных территорий в городе
25. Нормативно-производственные регламенты содержания объектов благоустройства города
26. Паспортизация объектов благоустройства
27. Комплексное благоустройство города.
28. Структура объекты и элементы комплексного благоустройства
29. Этапы процесса благоустройства городских территорий.
30. Структура и работа органов, контролирующая создание, содержание и охрану зеленых насаждений города.
31. Ответственность за нарушение мероприятий по благоустройству
32. Организация процесса управления реализацией городских государственных программ комплексного благоустройства территорий города

Примерные темы практических заданий

1. Уборка придомовых территорий.
Задание: Составить перечень уборки придомовой территории.
2. Проведение работ по уборке придомовой территории в летний период.
Задание: Опишите положения по уборке территории в летний период.
3. Классификация объектов озеленения общего пользования.
Задание: Опишите классификации объектов озеленения общего пользования
4. Система озеленения современного города
Задание: Составьте перечень правил для озеленения современного города.
5. Деятельность органов местного самоуправления в сфере благоустройства территории муниципального образования.
Задание: Составьте перечень деятельности органов местного самоуправления в сфере благоустройства территории муниципального образования.
6. Задача . Рассчитать количество необходимых контейнеров для сбора ТБО в расчете на одного проживающего, если:
 - норма накопления на 1 проживающего – 0,5 м³ /год;
 - коэффициент заполнения контейнера – 0,9;
 - коэффициент неравномерности накопления ТБО – 1,25

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МОДУЛЮ

Код компетенции	Наименование компетенции	Ключевой индикатор освоения компетенции
ПКр-11	Способен разрабатывать отраслевые документы стратегического планирования, а также документы стратегического планирования в рамках планирования и прогнозирования в рамках регионального и муниципального уровней, осуществлять их обоснование, анализ и контроль исполнения с использованием проектных методов	ПКр-11.2: Корректно использует проектные методы для разработки документов стратегического планирования.
		ПКр-11.3: Правильно интерпретирует информацию из разных областей знания о жизни города при формировании содержания документов стратегического планирования
		ПКр-11.4: Корректно применяет современные методы анализа, прогноза и планирования социально-экономического развития в контексте отраслевых особенностей

Типовые оценочные материалы промежуточной аттестации

Не используются. Промежуточная аттестация производится по дисциплинам, входящим в модуль.

Шкала оценивания

Не используется. Шкала оценивания используется по дисциплинам, входящим в модуль.

6. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ

При изучении модуля применяются разнообразные лекции, практические занятия, выполнение практических заданий по темам и контрольной работы по курсу, самостоятельная работа с источниками и др.).

Студентам рекомендуется вести две специальные тетради: для записи основных положений лекций и для самостоятельной работы при подготовке к практическим занятиям.

В ходе лекционных занятий раскрываются базовые вопросы в рамках каждого раздела модуля. Обозначаются ключевые аспекты тем, а также делаются акценты на наиболее сложные и важные положения изучаемого материала, даются рекомендации по выполнению заданий к практическим занятиям.

Материалы лекций являются опорной основой для подготовки обучающихся к практическим занятиям и выполнения заданий самостоятельной и контрольной работ, а также к промежуточной аттестации по модулю.

Практические занятия позволяют более детально проработать наиболее важные темы модуля. Целью практических занятий является закрепление теоретических знаний, полученных студентами на лекциях и в процессе самостоятельной работы, контроль за степенью усвоения пройденного материала, ходом выполнения студентами самостоятельной работы и рассмотрение наиболее сложных и спорных вопросов в рамках темы занятия.

Подготовку к занятиям следует начинать с ознакомления с содержанием темы, вопросами к теме, подбора рекомендованной литературы. Затем необходимо перечитать запись лекции, соответствующие разделы учебных изданий, соответствующие нормативные акты, статьи в журналах.

Подготовка к практическим занятиям осуществляется студентами самостоятельно с использованием научной и учебной литературы и необходимых правовых источников. На практических занятиях у студентов формируются навыки публичного выступления, анализа материала, умение грамотно и обоснованно отвечать на поставленные вопросы и применять полученные теоретические знания к практическим ситуациям, а также умение решать практические задания (задачи).

Для получения глубоких теоретических знаний и практических навыков студентам рекомендуется посещать лекции, активно участвовать в практических занятиях, вовремя выполнить контрольную работу. Поставленные перед занятиями цели могут быть достигнуты лишь при систематической работе студентов над изучением дисциплины.

При необходимости в период самостоятельной подготовки студенты могут получить индивидуальные консультации преподавателя по модулю.

7. УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И РЕСУРСЫ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

7.1. Основная литература

1. Базавлук, В. А. Основы градостроительства и планировка населенных мест: жилой квартал: учебное пособие для вузов / В. А. Базавлук, Е. В. Предко. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 90 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05160-5. — URL: <https://urait.ru/bcode/493315> Требуется авторизация (дата обращения: 01.01.2020).
2. Балоян, Б. М. Геоурбанистика: учебник для академического бакалавриата / Б. М. Балоян, М. Л. Гитарский. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2018. — 135 с. — URL: <https://www.biblio-online.ru/book/gcourbanistika-415848>. Требуется авторизация (дата обращения: 01.01.2021).
3. Дойников, И. В. Управление государственной и муниципальной собственностью: учебник для студентов бакалавриата, магистратуры и специалитета, обучающихся по направлениям подготовки "Государственное и муниципальное управление", "Документирование и архивоведение", "Менеджмент", "Правовое обеспечение национальной безопасности", "Правоохранительная деятельность", "Судебная экспертиза", "Управление персоналом", "Экономика", "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", "Юриспруденция" / И. В. Дойников. - Москва: Юстиция, 2020. - 181с.
4. Ермолаев, Е. Е. Основы регулирования и управления жилищно-коммунальным комплексом [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Е. Е. Ермолаев. - Электрон. дан. - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 104 с. - Доступ из ЭБС «IPRbooks». - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/29790>, требуется авторизация. - Загл. с экрана.
5. Иванов, А. Р. Реструктуризация сферы услуг ЖКХ [Электронный ресурс] / А. Р. Иванов. - Электрон. дан.. - Москва: Альпина Паблицер, 2013. - 200 с. - Доступ из Унив. б-ки ONLINE. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=279517>, требуется авторизация. - Загл. с экрана.
6. Котляров, М. А. Урбанистика. Недвижимость и городская среда: учебник для вузов / М. А. Котляров. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 199 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15003-2. — URL: <https://urait.ru/bcode/497235> Требуется авторизация (дата обращения: 01.01.2021).

7. Котляров, М. А. Экономика градостроительства : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / М. А. Котляров. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 224 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-06611-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/2A165960-3AE2-4BE3-9F52-30A9BCA391E3. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
8. Мананков, А. В. Урбоэкология и техносфера : учебник и практикум для вузов / А. В. Мананков. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 494 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06909-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492877> .Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
9. Назин, К. Н. Экономика России. Инфраструктура : учебник для вузов / К. Н. Назин, Д. И. Кокурин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 277 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10612-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/495046> Режим доступа: требуется авторизация. Дата обращения: 01.01.2021
10. Основы цифровой экономики : учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.] ; ответственный редактор М. Н. Конягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13476-6. — URL : <https://urait.ru/bcode/497523> Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
11. Перцик, Е. Н. Геоурбанистика : учебник для академического бакалавриата / Е. Н. Перцик. — 2-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 435 с. — URL: <https://biblio-online.ru/book/geourbanistika-399164>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2021).
12. Рой, О. М. Основы градостроительства и территориального планирования : учебник и практикум для вузов / О. М. Рой. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 249 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11611-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492919> (дата обращения: 11.02.2022).
13. Сазонов, Э. В. Экология городской среды : учебное пособие для вузов / Э. В. Сазонов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 275 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07282-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491406> Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
14. Симагина, О. В. Управление муниципальным хозяйством : учеб. пособие для студентов всех форм обучения по специальности 080504.65 - Гос. и муницип. упр. / О. В. Симагина ; Федер. агентство по образованию, Сиб. акад. гос. службы. - Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2010. - 271 с. - То же [Электронный ресурс]. - Доступ из Б-ки электрон. изданий / Сиб. ин-т упр. — филиал РАНХиГС. - Режим доступа : http://siu.ranepa.ru/UMM_1/2548/umx_up.pdf , требуется авторизация. – Загл. с экрана.
15. Солодкий, А. И. Транспортная инфраструктура : учебник и практикум для вузов / А. И. Солодкий, А. Э. Горев, Э. Д. Бондарева ; под редакцией А. И. Солодкого. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 290 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00634-6. — URL : <https://urait.ru/bcode/489560>. Режим доступа: требуется авторизация. Дата обращения: 01.01.2021
16. Социология города. Проектирование социальных изменений в городской среде : учебное пособие для вузов / Г. Б. Кораблева [и др.] ; под общей редакцией Г. Б. Кораблевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 125 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07573-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493475> (дата обращения: 14.02.2021).
17. Сухарев, О. С. Теория управления собственностью : принципы, критерии, модели / О. С. Сухарев. - Издание 2-е, переработанное. - Москва : URSS : Ленанд, 2019. - 249 с.

18. Таболин, В. В. Правовая теория современного российского города : монография / В. В. Таболин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 358 с. — (Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-08867-0. — URL : <https://urait.ru/bcode/493902> Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2021).
19. Управление государственной и муниципальной собственностью : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. Е. Прокофьев, А. И. Галкин, С. Г. Еремин, Н. Л. Красюкова ; под редакцией С. Е. Прокофьева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 305 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08508-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/433627>
20. Управление крупнейшими городами : учебник и практикум для вузов / С. Е. Прокофьев [и др.] ; под редакцией С. Е. Прокофьева, И. А. Рождественской, Н. Н. Мусиновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 322 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11313-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/495608> Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2021).
21. Урбанистика. Городская экономика, развитие и управление : учебник и практикум для вузов / Л. Э. Лимонов [и др.] ; под редакцией Л. Э. Лимонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 822 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11389-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/495545> Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
22. Ходырев, В. В. Управление государственной и муниципальной собственностью: учебное пособие / В. В. Ходырев, Е. В. Ушакова, В. В. Юшкова; С.-Пе-терб. ун-т технол. упр. и экон. — СПб.: Изда-тельство Санкт-Петербургского университета технологий управления и экономики, 2017. — 146 с.

7.2. Дополнительная литература

1. Ананьин А. И. Управление услугами по благоустройству городского муниципального образования (на примере г. Хабаровска) : автореф. дис. .. канд. экон. наук : 08.00.05 / А.И. Ананьин. – Хабаровск: Изд-во ХГТУ, 2005.
2. Афанасьев Б.Б. Благоустройство территории муниципального образования: Методические рекомендации / Б.Б. Афанасьев, Л.Е. Бурда, В.И. Иванков, В.Н. Лисица, В.И. Псарев. – Новосибирск, 2006. – 104 с.
3. Балоян, Б. М. Геоурбанистика : учебник для академического бакалавриата / Б. М. Балоян, М. Л. Гитарский. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 135 с. — URL: <https://www.biblio-online.ru/book/gcourbanistika-415848>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
4. Белкина, Т. Д. Экономические и социальные функции городов: методология и инструменты управления сбалансированным развитием / Т. Д. Белкина. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 206 с. — URL: <http://znanium.com/catalog/product/913600>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
5. Бузырев, В. В. Современные методы управления жилищным строительством : учебное пособие / В. В. Бузырев, Л. Г. Селютина, В. Ф. Мартынов. — Москва : Вузовский учебник ; ИНФРА-М, 2016. — 240 с. — URL: <http://znanium.com/catalog/product/503149>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2021).
6. Галтер, В.В. Анализ и совершенствование организационной Городское хозяйство. Управление и организация : учебное пособие / Л. В. Иваненко. – Самара : Самар. гуманитар. акад., 2016. – 119 с .
7. Герами, В. Д. Городская логистика. Грузовые перевозки : учебник для вузов / В. Д. Герами, А. В. Колик. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 343 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15024-7. — URL : <https://urait.ru/bcode/496571>

8. Глазычев, В. Л. Город без границ / В. Л. Глазычев. — Москва : ИД Территория будущего, 2011. — 400 с. — URL: <http://znanium.com/catalog/product/351716>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2021).
9. Городское хозяйство : учебное пособие / Т. Г. Морозова [и др.]. — Москва : Вузовский учебник ; ИНФРА-М, 2017. — URL: <http://znanium.com/catalog/product/181499>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2021).
10. Гукасян, Г. Л. Управление муниципальным хозяйством [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г. Л. Гукасян. — Электрон. дан. — Москва : Российский университет дружбы народов, 2010. — 208 с. — Доступ из ЭБС «IPRbooks». - Режим доступа : <http://www.iprbookshop.ru/11414.html>, требуется авторизация
11. Гущин, А. Н. Теория устойчивого развития города : учебное пособие /А. Н. Гущин. — 2-е изд. — Москва; Берлин : Директ-Медиа, 2015. — 232 с. — URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271889>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2021).
12. Егоров В.Ю. Постатейный комментарий к Градостроительному кодексу РФ от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ [Электронный ресурс]/ В.Ю. Егоров, С.А. Шишелова— Электрон. текстовые данные.— М.: ЭлКниги, 2012.— 544 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/4997.html>.— ЭБС «IPRbooks». Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
13. Еремин, С. Г. Актуальные вопросы управления государственной и муниципальной собственностью [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. Г. Еремин. - Электрон. дан. - Москва : Юстицинформ, 2014. - 236 с. - Доступ из ЭБС издательства «Лань». - Режим доступа : http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60205, требуется авторизация. - Загл. с экрана.
14. Жарова, А. К. Правовое регулирование создания и использования информационной инфраструктуры в Российской Федерации : монография / А. К. Жарова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 301 с. — (Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-14919-7. — URL : <https://urait.ru/bcode/496939>
15. Заборова, Е. Н. Городское управление : учебное пособие / Е. Н. Заборова ; Министерство образования и науки Российской Федерации ; Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина. — Екатеринбург : Изд-во Уральского университета, 2014. — 298 с. — URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276019>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2021).
16. Иванова З.И. Социальные проблемы строительного комплекса [Электронный ресурс]: монография/ З.И. Иванова, А.В. Кофанов, А.М. Дружинин— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 142 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/16333.html>.— ЭБС «IPRbooks». Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
17. Ильина И.Н. Качество городской среды как фактор устойчивого развития муниципальных образований/ И.Н. Ильина <https://publications.hse.ru/mirror/pubs/share/folder/f63k3st1gq/direct/178151719>(дата обращения : 01.01.2020).
18. Институциональный анализ дисфункций государственного управления экономикой : монография / [Осипов В. С., Зельднер А. Г., Курнышева И. Р. и др.] ; под редакцией В. С. Осипова. - Москва : Вузовский учебник : Инфра-М, 2018. - 205 с.
19. Комплексное обследование микрорайона, поселка, волости. — Режим доступа: <http://www.eco.Now.ru/lib/data/05/2/210205.htm>

20. Котляров, М. А. Экономика градостроительства : учебник и практикум для вузов / М. А. Котляров. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 152 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10963-4. — URL : <https://urait.ru/bcode/494029>
21. Кругляк В.В. Садово-парковое искусство [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кругляк В.В.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский Государственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого, 2016.— 222 с
22. Кутлиярова, Р.Ф. Роль управления благоустройством в развитии территории муниципального образования / Р.Ф.Кутлиярова, Л.Х. Магазова // Научный журнал NovaInfo.ru. – 2016. – № 43-2. – Режим доступа: <http://novainfo.ru/article/5156>
23. Лебедева, Н. Н. Институциональная экономика [Электронный ресурс] : учеб. для бакалавров/ Н. Н. Лебедева, И. П. Николаева. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2019. — 360 с. — Доступ из ЭБС «IPRbooks». - Режим доступа : <http://www.iprbookshop.ru/85620.html>, требуется авторизация
24. Макарова, С. Н. Развитие теории прав собственности в условиях информационного общества : [монография] / С. Н. Макарова; [науч. ред. Ф. Б. Власов]. - Москва : Экономика, 2015. - 158 с.
25. Маккай, И. Право и экономика для континентальной правовой традиции : учебник для студентов, обучающихся по экономическим и юридическим направлениям и специальностям, а также для студентов бакалавриата, магистратуры, аспирантов, преподавателей экономических и юридических факультетов вузов / Иян Маккай ; перевод с английского И. Дягилевой и О. Якименко ; под научной редакцией Д. Раскова ; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации. - Москва : Дело, 2019. - 592с.
26. Максимовская А. А. Роль управления благоустройством в развитии территории // Символ науки. 2017. №5. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rol-upravleniya-blagoustroystvom-v-razvitii-territorii> (дата обращения: 01.02.2022).
27. Митягин С.Д. Актуальные вопросы градостроительства [Электронный ресурс]/С.Д. Митягин— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Зодчий, 2011.— 64 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/34859.html>.— ЭБС «IPRbooks» . Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
28. Моттаева, А. Б. Проблемы управления государственной и муниципальной собственностью на современном этапе : [монография] / А. Б. Моттаева, Моттаева Ас. Б.; М-во образования и науки РФ, Нац. исслед. Моск. гос. строит. ун-т. - Москва : НИУ МГСУ, 2015. - 159 с.
29. Немкин, П. В. Экономический механизм развития жилищнокоммунального комплекса крупных городов России / П. В. Немкин. — Москва : ИНФРА-М, 2017. — 124 с. — URL: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=768396>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
30. О’Салливан, А. Экономика города / А. О’Салливан. — 4-е изд., перевод с английского. — Москва : ИНФРА-М ; Irwin McGraw-Hill, 2002. — 706 с. — URL: <http://znanium.com/catalog/product/453178>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2021).
31. Перцик, Е. Н. Геоурбанистика : учебник для академического бакалавриата / Е. Н. Перцик. — 2-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 435 с. — URL: <https://biblio-online.ru/book/geourbanistika-399164>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
32. Пикулькин, А. В. Экономика муниципального сектора [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. В. Пикулькин, Ю. М. Дурдыев, Л. Л. Святышева. - Электрон. дан. - Москва :

- ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 464 с. - Доступ из ЭБС «IPRbooks». - Режим доступа : <http://www.iprbookshop.ru/15498>, требуется авторизация. – Загл. с экрана.
33. Планирование, учет и калькулирование услуг жилищно-коммунального хозяйства [Электронный ресурс] : учеб. пособие к изучению курса. - Электрон. дан. - Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2012. - 169 с. - Доступ из ЭБС «IPRbooks». - Режим доступа : <http://www.iprbookshop.ru/28381> , требуется авторизация. – Загл. с экрана.
34. Плотников, А. Г. Управление государственным и муниципальным имуществом : учеб. пособие для студентов всех форм обучения / А. Г. Плотников ; Рос. акад. нар. хоз-ва и гос. службы при Президенте РФ, Сиб. ин-т упр. - 2-е изд., перераб. - Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2015. - 247 с. - То же [Электронный ресурс]. - Доступ из Б-ки электрон. изданий / Сиб. ин-т упр. - филиал РАНХиГС. - Режим доступа : <http://www.sapanet.ru>, требуется авторизация. - Загл. с экрана.
35. Попов, Е. В. Умные города : монография / Е. В. Попов, К. А. Семячков. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 346 с. — (Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-13732-3. — URL : <https://urait.ru/bcode/496705>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
36. Приватизация в современном мире : теория, эмпирика, "новое измерение" для России : [монография : в 2 т.]. Т. 2 / А. Д. Радыгин, Р. М. Энтов, Г. Н. Мальгинов, Г. У. Ильясова; науч. ред. А. Д. Радыгин ; Рос. акад. нар. хоз-ва и гос. службы при Президенте РФ ; Ин-т экон. политики им. Е. Т. Гайдара. - Москва : Дело, 2014. - 486 с.
37. Проблемы мотивации представителей государства : монография / И. Ю. Беляева, Т. В. Бутова, М. М. Пухова [и др.]; под ред. И. Ю. Беляевой, М. М. Пуховой ; Финансовый ун-т при Правительстве РФ. - Москва : Русайнс, 2017. - 106 с.
38. Разработка тактических программ повышения качества городской среды. ООО «Институт территориального планирования «УРБАНИКА» <http://urbanica.spb.ru/wp-content/uploads/2017/05/Razrabotka-takticheskikh-programm-povysheniya-kach-va-gorsredy.pdf>. (дата обращения : 01.01.2020).
39. Роль государственных программ в развитии моногородов / Е. В. Арсенова [и др.] ; Финансовый университет при правительстве РФ ; под редакцией А. Н. Ряховской. — Москва : Магистр, 2015. — 272 с. — URL: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=425846>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
40. Румянцева, Е. Е. Жилищно-коммунальный комплекс России: проблемы теории и практики управления [Электронный ресурс] / Е. Е. Румянцева. – Электрон. дан. – Москва : Директ-Медиа, 2015. – 191 с. - Доступ из Унив. б-ки ONLINE. - Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=375329> , требуется авторизация. - Загл. с экрана.
41. Рыбакова Г.С. Архитектура зданий. Часть I. Гражданские здания [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Г.С. Рыбакова— Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 166 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/25270.html>.— ЭБС «IPRbooks». Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
42. Салина, Л. Благоустройство территорий муниципальных образований / Л.Салина. – Режим доступа: <http://xn--7sbbaj7auwNeffhk.xn--p1ai/article/12719>
43. Сафин РР. Градостроительство с основами архитектуры [Электронный ресурс]/ РР. Сафин, Е.А. Белякова, П.А. Кайнов— Электрон. текстовые данные.— Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2009.— 119 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/61840.html>.— ЭБС «IPRbooks». Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).

44. Свиридова Е.С. Система управления благоустройством территории муниципального образования / Е.С. Свиридова, А.И. Скопинский // Научные записки молодых исследователей. – 2015. – № 5. – С. 46-49.
45. Секу Р. В., Барышева М. А., Чугусов Д. А. Комплексное благоустройство дворовых территорий на примере г. Москвы // Международный журнал прикладных наук и технологий «Integral». 2019. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kompleksnoe-blagoustroystvo-dvorovyh-territoriy-na-primere-g-moskvy>.
46. Секушина И.А. Состояние жилищной сферы и качество городской среды в малых и средних городах (на примере Вологодской области) // Вопросы территориального развития. 2020. Т. 8. № 2. С. 2. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42802208> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: науч.-электрон. б-ка «eLibrary.ru», требуется авторизация.
47. Семкина О. С., Скопинский А. И., Свиридова Е. С. Роль управления благоустройством в развитии территории муниципального образования // Austrian Journal of Humanities and Social Sciences. 2014. №3-4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rol-upravleniya-blagoustroystvom-v-razvitii-territorii-munitsipalnogo-obrazovaniya>.
48. Сергиенко, В.Е. Взаимодействие общественных предприятий с внешними институтами в вопросах благоустройства территорий / В.Е. Сергиенко // Journal of economic regulation (Вопросы регулирования экономики). – 2015. – № 2 (6). – С. 42-49.
49. Система муниципального управления: учебник / под ред. В.Б. Зотова. – 5-е изд., испр. и доп. – Ростов н/Д : Феникс, 2010. – 717 с. – (Высшее образование).
50. Скачков Е.В. Применение методики формирования индекса качества городской среды на территории исторического города Псков // Биосферная совместимость: человек, регион, технологии. 2020. № 4 (32). С. 57-62. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44575978> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: науч.-электрон. б-ка «eLibrary.ru», требуется авторизация.
51. Скрипник, О. Б. Социальная политика в сфере жилищно-коммунальных комплексов регионов [Электронный ресурс] : монография / О. Б. Скрипник. - Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2012. - 168 с. - Доступ из ЭБС издательства «Лань». - Режим доступа : <http://e.lanbook.com/book/65890>, требуется авторизация. - Загл. с экрана.
52. Смирнова Ж. В., Игошина А. С. Управление благоустройством территорий муниципального образования // Московский экономический журнал. 2021. №7. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/upravlenie-blagoustroystvom-territoriy-munitsipalnogo-obrazovaniya>.
53. Соловьев, М. М. Управление государственной собственностью: методология, опыт, инновации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению подгот. 080200.62 "Менеджмент" (квалификация (степень) "бакалавр") / М. М. Соловьев, Л. И. Кошкин, А. А. Свирина. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2014. - 303 с.
54. Стрельцов И.М. Благоустройство территории муниципального образования (на примере г. Тюмени) / И.М. Стрельцов, О.В. Устинова // Фундаментальные исследования. – 2016. – № 12-5. – С. 1150-1155.
55. Стригунов В.В., Бочарова Т.А., Колодин Д.В. О возможности применения индекса качества городской среды для оценки умных городов // Вестник Тихоокеанского государственного университета. 2021. № 2 (61). С. 143-152. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46546817> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: науч.-электрон. б-ка «eLibrary.ru», требуется авторизация.
56. Тожибоев И.М., Кривоги́на Д.Н. Субъектно-ориентированная методика оценки качества городской среды // Современные технологии в строительстве. Теория и практика. 2020. Т. 1. С. 435-441. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42882188> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: науч.-электрон. б-ка «eLibrary.ru», требуется авторизация.

57. Трапезников, С. И. Экономическая теория собственности : учеб. пособие / С. И. Трапезников, Н. Г. Филатова ; Федер. агентство по образованию, Сиб. акад. гос. службы. - Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2009. - 129 с.
58. Умный город–умное ЖКХ: обзор тенденций цифровизации городского хозяйства// https://urbaneconomics.ru/sites/default/files/umnyy_gorod_avgust_2019_2_0.pdf. Свободный доступ.
59. Управление в городском хозяйстве : учебное пособие / коллектив авторов; под ред. Р.Ж. Сираждинова. – 2-е изд., стер. – М. : КНОРУС, 2016. - 350 с.
60. Управление в городском хозяйстве : учебное пособие / П. В. Кухтин [и др.] ; под редакцией Р. Ж. Сираждинова. — Москва : КноРус, 2016. — 350 с. — URL: <https://www.book.ru/book/918474>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2021).
61. Чернявская, Е. Н. Градостроительство с основами архитектуры. Современный этап: учебное пособие для вузов / Е. Н. Чернявская. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 75 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14459-8. — URL : <https://urait.ru/bcode/496895>. Требуется авторизация (дата обращения : 01.01.2020).
62. Чичерин, Б. Н. Собственность и государство [Электронный ресурс]. Кн. 3 / Б. Н. Чичерин. – Электрон. дан. - Москва : Директ-Медиа, 2010. - 585 с. - Доступ из ЭБС «Унив. б-ка ONLINE». - Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=52768>, требуется авторизация
63. Шамаева, М.Г. Управление жилищно-коммунальным хозяйством : учеб. пособие для дистанц. обучения и самостоят. работы студентов по специальности 080504.65 - Гос. и муницип. упр. / М. Г. Шамаева ; Федер. агентство по образованию, Сиб. акад. гос. службы. - Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2009. - 198 с. - То же [Электронный ресурс]. - Доступ из Б-ки электрон. изданий / Сиб. ин-т упр. - филиал РАНХиГС. - Режим доступа : <http://www.sarapet.ru>, требуется авторизация. - Загл. с экрана.
64. Экономика муниципального сектора [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. В. Пикулькин, Ю. М. Дурдыев, Л. Л. Святышева и др. ; под ред. А. В. Пикулькин. - Электрон. дан. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 464 с. - Доступ из Унив. б-ки ONLINE. - Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118261>, требуется авторизация.
65. Экономика общественного сектора : учебник для академического бакалавриата / Л. И. Якобсон [и др.] ; под редакцией Л. И. Якобсона, М. Г. Колосницыной. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2017. – 558 с. – (Бакалавр и магистр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-03268-0. – Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/403521>.

7.3. Нормативные правовые документы и иная правовая информация

1. Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12 дек. 1993 г. (с поправками) // РГ. — 1993. — 25 дек. — Ст. 32.
2. Земельный кодекс Российской Федерации // Полн. сб. кодексов РФ (по состоянию на 20.10.2007 г.). — Новосибирск : Сиб. унив. изд-во, 2007.
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации // Полн. сб. кодексов РФ (по состоянию на 20.02.2007 г.). — Новосибирск : Сиб. унив. изд-во, 2007.
4. Жилищный Кодекс Российской Федерации // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2005 - № 1 - Ст. 14.
5. Бюджетный кодекс Российской Федерации // СЗ РФ.— 1998.— № 31.— Ст. 3823.
6. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая от 30 нояб. 1994 г. № 51-ФЗ, часть вторая от 26 янв. 1996 г. № 14-ФЗ, часть третья от 26 нояб. 2001 г. № 146-ФЗ и часть четвертая от 18 дек. 2006 г. № 230-ФЗ) : принят Государственной Думой Рос.

- Федерации 21 окт. 1994 г. // Там же. — 1994. — № 32. — Ст. 3301; 1996. — № 5. — Ст. 410; 2001. — № 49. — Ст. 4552; 2006. — № 52 (ч. 1). — Ст. 5496.
7. Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации: [федер. Закон № 261-ФЗ Российской Федерации от 23 нояб. 2009] // Собр. законодательства Рос. Федерации. - 2009, N 48. - Ст. 5711.
 8. О содействии развитию жилищного строительства: [федер. закон № 161-ФЗ от 24 июля 2008 г.] // Собр. законодательства Рос. Федерации. - 2008. - № 30. - Ст. 3617.
 9. О фонде содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства: [федер. закон № 185-ФЗ от 21 июля 2007 г.] // Собр. законодательства Рос. Федерации – 2007. - № 30. - Ст. 3799.
 10. Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» // <http://www.consultant.ru> (дата обращения : 01.01.2020).
 11. О концессионных соглашениях: [федер. закон № 115-ФЗ от 21 июля 2005 г.] // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2005. - № 30. - ст. 3126.
 12. Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса: [федер. закон № 210-ФЗ от 30.12.2004 г.] // Собр. законодательства Рос Федерации. – 2005. - № 1. - Ст. 36.
 13. Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации : федер. закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ // Там же. — 2003. — № 40. — Ст. 3822.
 14. О приватизации государственного и муниципального имущества : федер. закон от 21 дек. 2001 г. № 178-ФЗ // Собр. законодательства Рос. Федерации. — 2002. — № 4. — Ст. 251.
 15. Об обороте земель сельскохозяйственного назначения : федер. закон от 24.07.2002 г. // СЗ РФ. — 2002. — № 30. — Ст. 3018.
 16. Об оценочной деятельности в Российской Федерации : федер. закон от 29.07.1998 г. № 135-ФЗ // Там же. — 1998. — № 31. — Ст. 3813.
 17. Об энергосбережении: [федер. закон № 28-ФЗ от 3 апр. 1996 г.] // Собр. законодательства Рос. Федерации. - 1996. - № 15. - Ст. 1551.
 18. О государственном регулировании тарифов на электрическую и тепловую энергию в Российской Федерации: [федер. Закон № 41-ФЗ от 14 апр. 1995 г.] // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 1995. - № 16. - Ст. 1316.
 19. О естественных монополиях: [федер. закон № 147-ФЗ от 17 авг. 1995 г.] // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 1995. - № 34. - Ст. 3426.
 20. Постановление Правительства РФ от 3 апреля 2021 г. N 542 (в части федерального проекта «Формирование комфортной городской среды» методики расчета показателей предусмотрены приложениями № 12 и № 31 к указанному постановлению)
 21. Постановление Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2019 г. № 1853 «О внесении изменения в пункт 21 приложения № 15 к государственной программе Российской Федерации «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан РФ»
 22. Постановление Правительства Российской Федерации от 25 декабря 2019 г. № 1822 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ по вопросам предоставления коммунальных услуг, установления и определения нормативов потребления»
 23. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2019 года № 1546 «О внесении изменений в приложение № 15 к государственной программе РФ «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан РФ»
 24. Постановление Правительства Российской Федерации от 29 ноября 2019 года № 1535 «О внесении изменений в Положение правительства РФ от 28 января 2006 года № 47»

25. Постановление Правительства Российской Федерации от 23 ноября 2019 года № 1498 «О внесении изменений в правила содержания общего имущества в многоквартирном доме»
26. Постановление Правительства Российской Федерации от 13 июля 2019 г. № 897 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ по вопросу договорных отношений между собственниками помещений в многоквартирных домах и ресурсоснабжающими организациями»
27. Постановление Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2019 года № 115 «О внесении изменений в Постановление № 237 «О бюджетных ассигнованиях на реализацию проектов по созданию комфортной городской среды в малых городах и исторических поселениях»
28. Постановление Правительства РФ от 7 марта 2018 г. № 237 «Об утверждении Правил предоставления средств государственной поддержки из федерального бюджета...»
29. Постановление Правительства РФ от 30 декабря 2017 г. N1710 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями)
30. Постановление Правительства Российской Федерации от 6 сентября 2017 года №1078 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»
31. Постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2017 г. № 997 «О реализации мер финансовой поддержки за счет средств государственной корпорации - Фонда содействия реформированию жилищнокоммунального хозяйства»
32. Постановление Правительства Российской Федерации от 10 февраля 2017 г. № 169 «Об утверждении Правил предоставления субсидий на поддержку государственных программ субъектов Федерации и муниципальных программ формирования современной городской среды»
33. Постановление Правительство Российской Федерации от 30 января 2017 г. № 101 «О предоставлении в 2017 году субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на поддержку обустройства мест массового отдыха»
34. Постановление Правительства РФ от 18 августа 2016 г. N 815 "О Всероссийском конкурсе "Лучшая муниципальная практика" (с изменениями и дополнениями)
35. Федеральная целевая программа «Жилище» на 2011–2015 годы: постановление Правительства РФ от 17 дек. 2010 г. № 1050 // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2011. - N 5. - ст. 739.
36. Об утверждении стандарта раскрытия информации организациями, осуществляющими деятельность в сфере управления многоквартирными домами: постановление Правительства РФ от 23 сент 2010 г. № 731 // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2010. - N 40. - Ст. 5064.
37. Правила содержания общего имущества в многоквартирном доме: постановление Правительства РФ от 13 авг.2006 № 491 // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2006. - № 34. - Ст. 3680.
38. Правила предоставления коммунальных услуг гражданам: постановление Правительства РФ от 23.05.2006 г. № 307 // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2006. - № 23. - Ст. 2501.
39. Правила предоставления субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг: постановление Правительства РФ от 14.12.2005 г. № 761 // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2005. - № 51. - Ст. 5547.
40. Федеральная целевая программа «Жилище» на 2002–2010 гг.: постановление Правительства РФ от 17 сент. 2001 г. № 675 // Собр. законодательства Рос. Федерации. - 2001., - № 39. - Ст. 3770.

41. Изменения от 5 ноября 2019 года в Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23 марта 2019 года № 510-р «Об утверждении методики формирования индекса качества городской среды»
42. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23 марта 2019 года № 510-р «Об утверждении методики формирования индекса качества городской среды»
43. Концепция федеральной целевой программы «Комплексная программа реформирования и модернизации ЖКХ на период 2010-2020 гг.»: распоряжение Правительства РФ от 02.02.2010 № 102-р // Собр. законодательства Рос. Федерации. - 2010. - N 7. - Ст. 769.
44. Энергетическая стратегия России на период до 2030 г.: распоряжение Правительства РФ от 13.11.2009 № 1715-р // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2009. - N 48. - Ст. 5836.
45. Об утверждении Методики расчета показателей и применения критериев эффективности региональных инвестиционных проектов, претендующих на получение государственной поддержки за счет бюджетных ассигнований Инвестиционного фонда Российской Федерации: приказ Министерства регионального развития РФ от 30.10.2009 № 493 // Рос. газ. – 2010. – 29 янв.
46. Методические рекомендации АПК «Безопасный город» построение (развитие), внедрение и эксплуатация. URL: <http://docs.cntd.ru/document/420357078>.
47. Базовые и дополнительные требования к умным городам (стандарт «Умный город»). URL: <https://www.minstroyrf.ru/docs/18039/>. <http://www.consultant.ru> (дата обращения : 01.01.2020).
48. Методические рекомендации АПК «Безопасный город» построение (развитие), внедрение и эксплуатация. URL: <http://docs.cntd.ru/document/420357078>.
49. Базовые и дополнительные требования к умным городам (стандарт «Умный город»). URL: <https://www.minstroyrf.ru/docs/18039/>. <http://www.consultant.ru> (дата обращения : 01.01.2020).
50. О Программе комплексного развития социальной инфраструктуры города Новосибирска на 2017 - 2030 годы: решение совета депутатов г.Новосибирска от 21.12.16 №329//<https://docs.cntd.ru/document/465715590>.

7.4. Интернет-ресурсы

1. «Человек и город. Кем и как создается городская среда?» <https://www.kommersant.ru/doc/3594351>
2. Economicus.ru [Электронный ресурс] / Высшая школа менеджмента СПбГУ. – Санкт-Петербург, 2002-2015. – Режим доступа: <http://economicus.ru/> (дата обращения: 28.02.2017).
3. Mercer. — URL: <https://www.mercer.com>.
4. The City Mayors Foundation. — URL: <http://www.citymayors.com/index.html>.
5. Градостроительство и архитектура. https://journals.eco-vector.com/2542-0151/article/view/51383/ru_RU. (дата обращения : 01.01.2020).
6. Журнал «Городские исследования и практики». — URL: <https://usp.hse.ru>.
7. Журнал «Территория и планирование». — URL: <http://terraplan.ru>.
8. Институты развития городов: успешные кейсы <https://habr.com/ru/post/405343/>. (дата обращения: 01.01.2020).
9. Информационно-правовая база "Гарант Сервис" - <http://www.garant.ru>
10. Информационно-правовая база "Консультант Плюс" - <http://www.consultant.ru>

11. Информационные справочные системы: Научная библиотека РАНХиГС. URL: <http://lib.ranepa.ru/>.
12. Как утилизируют отходы в России и мире // РБК — <https://youtu.be0VpaVxBORAM>(дата обращения: 01.01.2020).
13. Кейптаун первым из крупных городов может лишиться воды // РБК — <https://youtu.beM0wOiXPxk0o>(дата обращения: 01.01.2020).Мировой океан пластика // РИА Новости — <https://youtu.be08p88dELRmI>
14. Лидеры городских изменений <https://fcsp.ru/keysy-proektov/>
15. Малое и среднее предпринимательство Новосибирской области [Электронный ресурс] / Министерство промышленности, торговли и развития предпринимательства Новосибирской области – Новосибирск, 2002-2015. – Режим доступа: <http://www.msp.nso.ru> (дата обращения: 28.02.2017).
16. Материалы по социально-экономическому положению и развитию в России [Электронный ресурс]: <http://www.finansy.ru/> (дата обращения: 28.02.2017).
17. Международная ассамблея столиц и крупных городов (МАГ). — URL: <http://www.e-gorod.ru>.
18. Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс] / Министерство экономического развития Российской Федерации. – Москва, 2010-2015. – Режим доступа: <http://www.economy.gov.ru/> (дата обращения: 28.02.2017).
19. Минстрой России. Градостроительная деятельность и архитектура // <https://minstroyrf.gov.ru/trades/gradostroitelnaya-deyatelnost-i-arhitektura/>. (дата обращения : 01.01.2020).
20. Мониторинг экономических показателей [Электронный ресурс]: <http://www.budgetrf.ru/> (дата обращения: 28.02.2017).
21. Мусоросжигательный завод // Сделано в России РБК — <https://youtu.beRvmGtEb-Wbg>(дата обращения: 01.01.2020).
22. Научная электронная библиотека eLibrary.ru. URL:<http://elibrarv.ru/defaultx.asp>.
23. Национальная электронная библиотека. URL: www.nns.ru.
24. Новые подходы к стратегическому планированию и пространственному развитию: практика Нижегородской области <https://urban.ranepa.ru/keysy/strategii-razvitiya/novye-podkhody-k-strategicheskomu-planirovaniyu-i-prostranstvennomu-razvitiyu-praktika-nizhegorodsko/>
25. ООН-ХАБИТАТ в России. — URL: <http://unhabitat.ru>.
26. Официальный сайт Государственного научно-исследовательского учреждения «Совет по изучению производительных сил». — URL: <http://sopssecretary.narod.ru>.
27. Официальный сайт Института географии РАН. — URL: <http://www.igras.ru>.
28. Официальный сайт Института народнохозяйственного прогнозирования РАН. — URL: <http://www.ecfor.ru>.
29. Официальный сайт Института социально-экономических проблем народонаселения РАН. URL: <http://www.isesp-ras.ru>.
30. Официальный сайт Института территориального планирования «Град». — URL: <http://www.itpgrad.ru>.
31. Официальный сайт Российский государственный научно-исследовательский проектный институт Урбанистики. — URL: <http://www.urbanistika.ru>.
32. Официальный сайт ЦНИИП Градостроительства РААСН. — URL: <http://www.centergrad.ru>.
33. Понять за 16 минут: миф и реальность глобального потепления // SciOne — <https://youtu.beq51PAkn-L44>– (дата обращения: 01.01.2020).
34. РосБизнесКонсалтинг (материалы аналитического и обзорного характера) [Электронный ресурс]: <http://www.rbc.ru/> (дата обращения: 28.02.2017).
35. Российская государственная библиотека. URL: www.rsl.ru.

36. Российская национальная библиотека. URL: www.nnir.ru.
37. Сайт «Задача моделирования территории города». — URL: <http://www.eos-matrix.ru>.
38. Сможет ли человечество победить ПРОБКИ? // Научпок — https://youtu.beCkAT-wm_X2M (дата обращения: 01.01.2020).
39. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] / Федеральная служба государственной статистики. – Москва, 2010-2015. – Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения: 28.02.2017).
40. Федеральное агентство по управлению государственным имуществом [Электронный ресурс]: офиц. Интернет-ресурс Федерального агентства по управлению государственным имуществом/Росимущество. – Москва, 2016-2020. – Режим доступа: <http://rosim.ru/>
41. Фонд «Институт экономики города» (ИЭГ). — URL: <http://www.urbanecomomics.ru>.
42. Формирование комфортной городской среды. <https://gorodsreda.ru/>. (дата обращения: 01.01.2020).
43. Шесть советов как водить машину экологично // Greenpeace Russia Channel // GreenCh — <https://youtu.be1M8w0NzTvGA> (дата обращения: 01.01.2020).
44. Экономика. Социология. Менеджмент [Электронный ресурс]: Федеральный образовательный портал/ Высшая школа экономики.- Москва, 2003-2015. – Режим доступа: <http://ecsocman.hse.ru/> (дата обращения: 28.02.2017).
45. Электронная библиотека Grebennikon. URL: <http://grebennikon.ru/>.
46. Электронная библиотека Финансового университета (ЭБ). — URL: <http://clib.fa.ru>.
47. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ОНЛАЙН» — URL: <http://biblioclub.ru>.
48. Электронно-библиотечная система book.ru. — URL: <http://www.book.ru>.
49. Электронно-библиотечная система Znaniium. — URL: <http://www.znaniium.com>.
50. Электронно-библиотечная система Издательства «Лань». URL: <http://e.lanbook.com>.
51. Электронно-библиотечная система издательства «Юрайт». — URL: <https://biblio-online.ru>.

8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

Учебная аудитория для проведения учебных занятий (занятий лекционного типа), оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: комплект специализированной учебной мебели (столы и кресла – рабочие места обучающихся и преподавателя); доска аудиторная; экран; персональный компьютер; звуковая система; проектор; веб-камера. Выход в Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду организации.

Учебная аудитория для проведения учебных занятий (занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации), оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: комплект специализированной учебной мебели (столы и стулья – рабочие места обучающихся и преподавателя); доска аудиторная; персональный компьютер; телевизор; веб-камера. Выход в Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду организации.

Компьютерный класс, учебная аудитория для проведения учебных занятий (занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации), оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: комплект специализированной учебной мебели (столы и стулья - рабочие места обучающихся и преподавателя), доска аудиторная; персональные компьютеры моноблоки; проектор; веб-камера; экран. Выход в Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду организации, в том числе с рабочих мест обучающихся.

Программное обеспечение: операционная система Microsoft Windows; пакеты лицензионных программ: MS Office, MS Teams, СПС КонсультантПлюс, лицензионное антивирусное программное обеспечение.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся (Информационно-ресурсный центр) оснащено комплектом специализированной учебной мебели, компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду организации.

Программное обеспечение: ОС Microsoft Windows, Пакет Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Microsoft Teams, лицензионное антивирусное программное обеспечение.