

*Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»*

Экономический факультет
Рекомендовано МССН

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины: УПРАВЛЕНИЕ ГОРОДОМ (SMART CITIES),
ЭКОНОМИКА ЖКХ

Рекомендуется для направления подготовки/специальности
38.04.04 «Государственное и муниципальное управление» подготовки магистров
квалификация (степень) выпускника – *магистр*

Направленность программы (профиль): Цифровое государство

1. Цели и задачи дисциплины:

Курс преследует несколько важнейших целей. В частности, освоив курс, студент должен получить возможность:

- во-первых, стать профессионалом в области государственного регулирования для работы в государственных и частно-государственных структурах в том числе и с целью повышения эффективности их деятельности.

- во-вторых, стать руководителем или специалистом отраслей общественного сектора экономики.

- в-третьих, применить свои силы в сфере регионального и муниципального управления.

2. Место дисциплины в структуре ОП ВО:

Дисциплина _____ Управление городом (Smart Cities), экономика ЖКХ _____ относится к вариативной части учебного плана.

В таблице № 1 приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций дисциплины в соответствии с матрицей компетенций ОП ВО.

Таблица № 1

Предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций

№ п/п	Шифр и наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины (группы дисциплин)
Профессиональные компетенции (вид профессиональной деятельности)			
	ПК-4 Способен выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их реализации	Дисциплины бакалавриата	Цифровые трансформации государства Управление цифровыми изменениями и инновациями Электронное правительство и электронная демократия
Универсальные компетенции			
	УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Дисциплины бакалавриата	Цифровые трансформации государства Управление цифровыми изменениями и инновациями Электронное правительство и электронная демократия
Общепрофессиональные компетенции			
	ОПК-9 Способен к применению аналитических навыков и к работе с большими данными в условиях мультизадачности и трансдисциплинарности	Дисциплины бакалавриата	Цифровые трансформации государства Управление цифровыми изменениями и инновациями Электронное правительство и электронная демократия

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Способен выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их реализации (ПК-4)

Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3)

Способен к применению аналитических навыков и к работе с большими данными в условиях мультизадачности и трансдисциплинарности (ОПК-9)

В результате изучения дисциплины студент должен:

1. **Знать:** особенности провалов рынка и способы их преодоления, отличия рыночной и естественной монополии, особенности естественной монополии в сфере ЖКХ, реформы естественных монополий в мире и в России, этапы реформы ЖКХ в России, способы антимонопольного регулирования в сфере жилищно-коммунальных услуг, современные технологии управления «умным» жилищно-коммунальным хозяйством.

Уметь: оценивать и проводить мониторинг эффективности антимонопольного регулирования деятельности естественных монополий их реализации, оценивать перспективы внедрения искусственного интеллекта и информационного моделирования в развитие ЖКХ.

Владеть: методами экономического анализа, управленческими технологиями, навыками анализа приоритетов распределения ресурсов на предприятии и в отрасли, методами повышения социально-экономической эффективности деятельности предприятия.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		5	6	7	8
Аудиторные занятия (всего)	34	-	34	-	-
В том числе:	-	-	-	-	-
Лекции	17	-	17	-	-
Практические занятия (ПЗ)	-	-	-	-	-
Семинары (С)	17	-	17	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-	-	-
Самостоятельная работа (всего)	38	-	38	-	-
Общая трудоемкость	час	72	72		
	зач. ед.	2	2		

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Общественный сектор и преодоление провалов рынка.	1. Общественный сектор экономики России: масштабы ресурсов 2. Провалы рынка и способы их преодоления 3. Отличия рыночной и естественной монополии 4. Общественные блага в сфере ЖКХ: особенности производства 5. Естественная монополия в сфере ЖКХ
2	Реформы естественных монополий: мир и	1. Развитие конкурентных отношений в сфере ЖКХ. Создание конкурентного рынка в различных сегментах ЖКХ. Собственники жилья, управляющие компании,

	Россия	естественные монополисты в управлении многоквартирными домами. 2. Антимонопольное регулирование деятельности естественных монополий; мировой опыт. 3. Тарифное регулирование: способы и методы тарифного регулирования.
3	Российская реформа ЖКХ: современный этап	1. Этапы реформы ЖКХ в России 2. Структура ЖКХ в России 3. Способы антимонопольного регулирования в сфере жилищно-коммунальных услуг. Роль региональных и муниципальных органов власти. 4. Ветхое и аварийное жилье: проблемы и решения. АИЖК
4	Рынок жилья и способы его регулирования	1. Программа «Жилище». Экономические и правовые механизмы 2. Ипотечное кредитование 3. Строительство жилья экономкласса 4. Участие в долевом строительстве (эволюция законодательства) 5. Помощь молодым семьям и семьям военнослужащих 6. Зарубежный опыт
5	Смарт-сити. Цифровая трансформация в ЖКХ	1. «Умный город» как новая модель управления развития городов 2. Современные технологии управления «умным» жилищно-коммунальным хозяйством 3. Перспективы внедрения искусственного интеллекта и информационного моделирования в развитие ЖКХ

5.2. Разделы дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ. зан.	Лаб. зан.	Семина	СРС	Всего час.
1.	Общественный сектор и преодоление провалов рынка.	2			2	6	10
2.	Реформы естественных монополий: мир и Россия	4			4	8	16
3.	Российская реформа ЖКХ: современный этап	4			4	8	16
4.	Рынок жилья и способы его регулирования	3			3	8	14
5.	Смарт-сити. Цифровая трансформация в ЖКХ	4			4	8	16

6. Лабораторный практикум – не предусмотрен

7. Практические занятия (семинары)

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Вид занятия	Трудоемкость (час.)
1.	1	Общественный сектор экономики России: масштабы ресурсов	Кейс-стади	2

2.	2	Создание конкурентного рынка в различных сегментах ЖКХ	Кейс-стади	2
3.		Антимонопольное регулирование деятельности естественных монополий; мировой опыт	Кейс-стади	2
4.	3	Этапы реформы ЖКХ в России	Кейс-стади	2
5.		Ветхое и аварийное жилье: проблемы и решения. АИЖК	Кейс-стади	2
	4	Программа “Жилище”. Экономические и правовые	Кейс-стади	3
	5	«Умный город» как новая модель управления развития городов	Кейс-стади	2
		Перспективы внедрения искусственного интеллекта и информационного моделирования в развитие ЖКХ	Кейс-стади	2

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования и/или программного обеспечения	Фактический адрес учебных кабинетов и Объектов
1.	ФРЦ1 Рабочее место: сист. блок P4 C2D /2550 MHz/2048 MB/ 250 GB/DVD±RW/ LCD monitor 17" 1С Предприятие 7.7 Mentor Microsoft Office 2007 Project Expert 7 Tutorial	Миклухо-Макляя, 6, библиотека, ФРЦ, ком.1
2.	ФРЦ3 Рабочее место: сист.блок P4 C2D /2550 MHz/2048 MB/ 250 GB/DVD±RW/ LCD monitor 17"/проектор 1С Предприятие 7.7 Mentor Microsoft Office 2007 Project Expert 7 Tutorial Программы фирмы 'Альта'	Миклухо-Макляя, 6, библиотека, ФРЦ, ком.3
3.	101 Мультимедиа проектор – 2 шт., звуковая трибуна – 1 шт.,	Миклухо-Макляя, 6, ком.101

	экран -2 шт.	
4.	103 Мультимедиа проектор – 1 шт., экран -1 шт.	Миклухо-Макляя, 6, ком.103
5.	105 Мультимедиа проектор – 1 шт., экран -1 шт.	Миклухо-Макляя, 6, ком.105
6.	107 Мультимедиа проектор – 1 шт., экран -1 шт.	Миклухо-Макляя, 6, ком.107
7.	109 Мультимедиа проектор – 1 шт., оборудование конференц-связи, DVD- рекордер, звуковое оборудование, экран – 1 шт.	Миклухо-Макляя, 6, ком.109
9.	17 Мультимедиа проектор – 2 шт., звуковая трибуна – 1 шт., экран – 2 шт.	Миклухо-Макляя, 6, ком.17
10.	27 Мультимедиа проектор – 1 шт., экран – 1 шт.	Миклухо-Макляя, 6, ком.27
11.	29 Мультимедиа проектор – 1 шт., экран – 1 шт.	Миклухо-Макляя, 6, ком.29
12.	1 Мультимедиа проектор – 1 шт., экран – 1 шт.	Миклухо-Макляя, 6, ком.1
13.	2 Мультимедиа проектор – 1 шт., экран – 1 шт.	Миклухо-Макляя, 6, ком.2
14.	Конференц-зал ЭФ Мультимедиа проектор – 1 шт., звуковое оборудование	Миклухо-Макляя, 6, Конференц-зал ЭФ
15.	Зал №4 библиотеки Мультимедиа проектор – 1 шт., экран -1 шт.	Миклухо-Макляя, 6, Зал №4 библи.

9. Информационное обеспечение дисциплины

- стандартное ПО Microsoft Office (MS Word, MS Excel, Power Point),
- Internet,
- комплекс программ Test Studio.

базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

- 1) Библиотека Либертариума («Moscow Libertarian Library (Russian)») – <http://libertarium.ru/library>
- 2) Библиотека Академии Наук – www.csa.ru/ban
- 3) Библиотека МГУ – www.lib.msu.ru
- 4) Библиотека экономической и деловой литературы – <http://www.ek-lit.agava.ru>
- 5) Газета «Коммерсант» – www.kommersant.ru
- 6) Газета «Экономика и жизнь» – www.akdi.ru
- 7) Журнал «Вопросы экономики» – <http://infomag.mipt.rssi.ru/data/j112r.html>
- 8) Журнал «Деньги» – <http://www.kommersant.ru/money.aspx>
- 9) Журнал «Проблемы теории и практики управления» – <http://www.ptpu.ru>
- 10) Журнал «Эксперт» – www.expert.ru
- 11) Институт «Экономическая школа». Галерея экономистов – <http://www.ise.spb.ru/gallery/main.html>
- 12) Институт экономики переходного периода – www.iet.ru
- 13) Институт экономики РАН – www.inst-econ.org.ru
- 14) Информационное агентство Интерфакс – www.interfax.ru
- 15) Национальная электронная библиотека. Аналитические материалы – <http://www.nel.ru/analytdoc/svjodka.html>

- 16) Официальная Россия – www.gov.ru
- 17) Рабочий центр экономических реформ при Правительстве РФ – <http://wcer.park.ru>
- 18) Региональный фонд научно-технического развития – www.rfntr.neva.ru
- 19) РосБизнесКонсалтинг – <http://www.rbc.ru>
- 20) Российская Государственная Библиотека – www.rsi.ru
- 21) Росстат – www.gks.ru

10. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

а) основная литература

1. Пономаренко Е.В., Исаев В. А. Экономика общественного сектора. Учебник. – М.: КНОРУС, 2018.
2. Савченко П.В., Погосов И.А., Жильцов Е.Н. Экономика общественного сектора. Учебник. – М.: ИНФРА-М, 2015.
3. Жилищный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 188-ФЗ (ред. от 22.01.2019) // «Российская газета», № 1, 12.01.2005
4. Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ (ред. от 29.07.2018) «О теплоснабжении» // Собрание законодательства РФ, 02.08.2010, « 31, ст. 4159.
5. Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ (ред. от 25.12.2018) «О водоснабжении и водоотведении» // Собрание законодательства РФ, 12.12.2011, № 50, ст. 7358.
6. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ (ред. от 06.02.2019) «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» // Собрание законодательства РФ, 06.10.2003, № 40, ст. 3822
7. Федеральный закон от 21 июля 2014 г. № 212-ФЗ «Об основах общественного контроля в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями) // Собрание законодательства Российской Федерации от 28 июля 2014 г. № 30 (часть I) ст. 4213.
8. Распоряжение Правительства РФ от 02.02.2010 № 102-р Об утверждении Концепции федеральной целевой программы «Комплексная программа модернизации и реформирования жилищно-коммунального хозяйства на 2010 — 2020 годы».
9. Распоряжение Правительства РФ от 26.01.2016 N 80-р (ред. от 18.10.2018) «Стратегия развития жилищно-коммунального хозяйства в Российской Федерации на период до 2020 года».
10. Постановление Правительства РФ от 13.08.2006 № 491 (ред. от 15.12.2018) «Об утверждении Правил содержания общего имущества в многоквартирном доме и правил изменения размера платы за содержание жилого помещения в случае оказания услуг и выполнения работ по управлению, содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме ненадлежащего качества и (или) с перерывами, превышающими установленную продолжительность» // «Российская газета», № 184, 22.08.2006.

б) дополнительная литература

1. Интеллектуальные города. Умные города. Smart cities -URL: <http://www.tadviser.ru/>
2. Умные города Smart Cities -города будущего? -URL: <http://greencapacity.ru/ru/information/smart-cities>
3. Умные люди, умные города: что надо знать о программе развития цифровой экономики.//Экономика и бизнес. -URL: <http://tass.ru/ekonomika/4306382>
4. Вадим Николаев. Умные города - будущее сегодня // Smart city - наши рецепты. // Jet Info. - 2015 г. - №10. [Электронный ресурс] - URL: <http://www.jetinfo.ru/stati/umnye-goroda-buduschee-segodnya>
5. Умный город -URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/Умный_город
6. Голенкова А.А., Шагбазян С.И; Степанова Н.Р. Будущее за умными городами // Строительство и архитектура// Современные тенденции развития науки и технологий -

2017. № 1. - с. 6-8. [Электронный ресурс] - URL: http://issledo.ru/wp-content/uploads/2017/02/Sb_k-1-8.pdf
7. 1. ITU News Magazine [Электронный ресурс] // «Умные» города. - ([https://itunews.itu.int/ru/Note.aspx?Note=4231.](https://itunews.itu.int/ru/Note.aspx?Note=4231))
 8. 2. Журнал Европа-Life [Электронный ресурс] // 10 самых умных городов мира. - ([http://europa-life.ru/10-samyx-umnyx-gorodov-mira/.](http://europa-life.ru/10-samyx-umnyx-gorodov-mira/))
 9. 3. ИТ-журнал Intelligent Enterprise [Электронный ресурс] // Умные города. Перспективы развития в России. - ([http://www.iemag.ru/analytics/detail.php?ID=34007.](http://www.iemag.ru/analytics/detail.php?ID=34007))
 10. 4. О.Б. Ганин [Электронный ресурс] // Умный город: перспективы и тенденции развития. - ([http://cyberleninka.ru/article/n/umnyu-gorod-perspektivy-i-tendentsii-razvitiya.](http://cyberleninka.ru/article/n/umnyu-gorod-perspektivy-i-tendentsii-razvitiya))
 11. 5. Компания Умный Город [Электронный ресурс] // Главное об умном. - ([http://city-smart.ru/.](http://city-smart.ru/))
 12. 6. Компания Green Capacity [Электронный ресурс] // Умные города. - ([http://greencapacity.ru/ru/information/smart-cities.](http://greencapacity.ru/ru/information/smart-cities))
 13. 7. М.К. Акагеев [Электронный ресурс] // Концепция умных городов. - ([http://www.energsovet.ru/stat850.html.](http://www.energsovet.ru/stat850.html))
 14. 8. Павел Лебедев [Электронный ресурс] // Нужны ли России умные города? - ([http://www.cnews.ru/reviews/infrastructure2014/articles/nuzhny_li_rossii_umnye_goroda/.](http://www.cnews.ru/reviews/infrastructure2014/articles/nuzhny_li_rossii_umnye_goroda/))
 15. Алмаева, Л. Х. Управление жилищно-коммунальным хозяйством на муниципальном уровне [Текст] / Л.Х. Алмаева // Экономическая наука и практика: материалы VI Междунар. науч. конф. (г. Чита, апрель 2018 г.). — Чита: Издательство Молодой ученый, 2018. — С. 56-57.
 16. Антипенко, Е. В. Инновации и новые технологии в сфере ЖКХ как способ повышения качества услуг [Текст] / Е.В. Антипенко // Фундаментальные и прикладные исследования: от теории к практике. — 2018. — С. 64–69
 17. Асташов, В.В. Применение новых вычислительных технологий / В.В. Асташов // Международный научный журнал «Синергия наук». – 2019. [Электронный ресурс] – URL: <http://synergy-journal.ru/archive/article3843>
 18. Бобровская, Н.И. Современная модель системы муниципального управления ЖКХ в России [Текст] / Н. И. Бобровская // Государственное и муниципальное управление. Ученые записки СКАГС / Сев.-Кавк. акад. гос. службы. — 2019. — № 4. — С. 77-85
 19. Герасимчук, В. И. Реформирование жилищно-коммунальных условий как фактор повышения качества жизни населения [Текст] / В.И. Герасимчук // Жилищно-коммунальное хозяйство и качество жизни в XXI веке: экономические модели, новые технологии и практики управления : материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Екатеринбург, 8–9 ноября 2018 г.) – С. 21-24.
 20. Елфимова, Ю.В. Перспективы развития рынка управляющих компаний в сфере жилой недвижимости [Текст] / Ю.В. Елфимова // Научно-практические исследования. — 2018. — № 1 (10). — С. 26-29.
 21. Комаров, А.В. Жилищно – коммунальное хозяйство как «черная дыра» российской экономики [Текст] / А.В. Комаров // Финансовый университет при Правительстве РФ, г. Москва. — 2019. — №1(46). – с. 187-192
 22. Курманбаев, М.М. Лицензирование управляющих компаний в сфере жилищно – коммунального хозяйства [Текст] / М.М. Курманбаев // Научный форум: Экономика и менеджмент: сб. ст. по материалам I междунар. заочной науч.-практ. конф. – № 1 (1). – М.: Изд. «МЦНО», — 2019. — С. 18-24
 23. Ларин, С.Н. Подход к оценке влияния инновационных механизмов взаимодействия экономических субъектов сферы ЖКХ на повышение качества ЖКУ [Текст] / С.Н. Ларин // Modern Economy Success. — 2018. — № 1. — С. 9-13.
 24. Ломанов, Ю.С. Как работает общественный контроль в ЖКХ: комитет ЖКХ / Ю.С. Ломанов // Городское хозяйство и ЖКХ. — 2018. [Электронный ресурс] – URL: <https://www.gkh.ru/article/102338-obshchestvennyy-kontrol-v-sfere-jkh>

25. Маслак, И.Н. Управление сферой жилищно – коммунального хозяйства в муниципальном образовании [Текст] / И.Н. Маслак // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. — 2018. — № 2-2. — С. 29-42.
26. Матреско, Д.В. Управление жилищно – коммунальным хозяйством в муниципальном образовании [Текст] / Д.В. Матреско // Студенческий научный форум – 2017. – С. 45-46
27. Медникова, Я.М. Исследование практического применения управления проектами в жилищно – коммунальной сфере [Текст] / Я.М. Медникова // «Научно-практический журнал Аллея Науки» — №3(19). – 2018. – С. 2.
28. Найдина, С.В. Актуальные задачи модернизации систем и объектов жилищно-коммунального хозяйства: проблемы и перспективы [Текст] : инфодосье / Управление библиотечных фондов (Парламентская библиотека), 2017. — 38 с.
29. Нифонтов, Д.А. Тенденции развития жилищного законодательства РФ [Текст] / Д.А. Нифонтов // Реформа ЖКХ. Состояние и проблемы. — 2018. — №11 – С. 54-62.
30. Опарина, С.А. О лицензировании деятельности по управлению многоквартирными домами [Текст] / С.А. Опарина / Управление библиотечных фондов (Парламентская библиотека). — 2019 (февраль). — 30 с.
31. Переверзева, В.В. Проекты государственно – частного партнерства как источник финансирования инвестиционных процессов в жилищно – коммунальном хозяйстве [Текст] / В.В. Переверзева // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. — 2018. — № 2 (108). — С. 10.
32. Пешин, Н.Л. Местное самоуправление: реформа ЖКХ и задачи благоустройства территории [Текст] / Н. Л. Пешин // Вестник Московского университета. Серия 11, Право. — 2018. — № 1. — С. 54-73
33. Плаксин, А.В. Деятельность государственных и муниципальных организаций на рынке жилищно – коммунального хозяйства как фактор устранения конкуренции и причины роста тарифов на коммунальные ресурсы / А.В. Плаксин // Международный научный журнал «Синергия наук». – 2019. [Электронный ресурс] – URL: <http://synergy-journal.ru/archive/article3410>
34. Пытько В.Ю. Проблемы повышения эффективности деятельности органов управления в сфере ЖКХ / В.Ю. Пытько // Международный научный журнал «Синергия наук». – 2018 [Электронный ресурс] – URL: <http://synergy-journal.ru/archive/article3248>
35. Румянцева, В.А. Подход к формированию организационно – экономического механизма управления управляющей организацией в сфере ЖКХ / В.А. Румянцева // Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет. – 2019. – С. 617
36. Рыбальченко, И.С. Проблемы энергосбережения в сфере жилищно-коммунального хозяйства [Текст] / И.С. Рыбальченко// Пути стабилизации социально-экономического положения Республики Бурятия: сборник статей ежегодной научно-практической конференции. Под редакцией Е.Д. Цыреновой. – 2020. – С. 79-82.
37. Симионов, Ю. Ф. Жилищно-коммунальное хозяйство. Справочник [Текст] / Ю. Ф. Симионов. — 5-е изд. Ростов-на-Дону: Феникс: MapT, — 2019. — 286 с.
38. Соболева, Ю.П. Проблемы улучшения жилищных условий граждан на муниципальном уровне [Текст] / Ю.П. Соболева // OrelSIET bulletin — 2017 — № 3 (33). – С. 146-151.
39. Торопцева, Е.В. Жилищно – коммунальное хозяйство муниципального образования [Текст] / Е.В. Торопцева // Международный научный журнал «Синергия наук». – 2019. — №31. – С. 939-944.
40. Хрипков, К.А. Повышение эффективности в сфере ЖКХ на муниципальном уровне [Текст] / К.А. Хрипков // «Научно-практический журнал Аллея Науки» — №16. – 2017. – С. 2.

41. Цао, И. Актуальность применения контрактов жизненного цикла сферы жилищно – коммунального хозяйства в России [Текст] / И. Цао // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. — 2018. — Т. 8. — № 1 (24). — С. 93-108.

42. Чернышев, М.А. Сфера ЖКХ требует оптимизации и инвестиций [Текст] : [беседа с депутатом, членом Комитета Государственной Думы по жилищной политике и жилищно-коммунальному хозяйству М.А. Чернышевым] / М. Чернышев // Регионы России. — 2017. — № 11. — С. 14-15

43. Шаронина, Л.В. Анализ и оценка эффективности институциональных преобразований в сфере ЖКХ: макро- и мезоуровень [Текст] / Л. В. Шаронина, С. В. Сташ // Региональная экономика: теория и практика. — 2018. — Т. 16 вып. 12. — С. 2218

44. Шишов, В. Д. Жилищно – коммунальное хозяйство как вызов и фактор устойчивого развития регионов и муниципалитетов [Текст] / В.Д. Шишов // Региональная Россия: история и современность : материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции (г. Комсомольск-на-Амуре, 19 декабря 2018г.). – С. 300-301.

11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

- следить за новинками экономических изданий
- принимать активное участие в работе на семинарах
- предлагать преподавателю новые формы работы на семинарах
- в процессе проведения семинарских занятий накапливать опыт для написания дипломных работ (подготовка рефератов, докладов, выступлений)

Программой курса предусмотрено проведение двух письменных контрольных работ. Первая – в рамках рубежной аттестации и вторая – итоговая. Максимальное количество баллов за 1 (одну) работу – 30 баллов.

Письменная работа состоит из 4 частей.

В первой части предложен ряд терминов и понятий, которым необходимо дать определения. Развернутый ответ на один вопрос – 1,5 балла. Всего вопросов – 4 шт.

Во второй части необходимо выбрать единственный верный ответ в ряде тестовых заданий. Правильный ответ на один вопрос – 2 балла. Всего вопросов – 4 шт.

В третьей части представлена таблица, в которой необходимо установить соответствие ее левой и правой частей. Правильно заполненная таблица – 4 балла. Всего таблиц – 1 шт.

В четвертой части студенту необходимо дать развернутый ответ на вопросы. Полный ответ на один вопрос – 3 балла. Всего вопросов – 4 шт.

12. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Материалы для оценки уровня освоения учебного материала дисциплины «Криптовалюта и денежная политика» (оценочные материалы), включающие в себя перечень компетенций с указанием этапов их формирования, описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания, типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, разработаны в полном объеме и доступны для обучающихся на странице дисциплины в ТУИС РУДН.

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ВО РУДН

Разработчики:

К.э.н., доцент

кафедры политической экономии им. В.Ф. Станиса _____ Е.И.Рузина

Руководитель программы

Д.э.н., профессор

кафедры политической экономии им. В.Ф. Станиса _____ Е.В. Пономаренко

Зав. кафедрой

политической экономии им. В.Ф. Станиса

Д.э.н., профессор _____ Е.В. Пономаренко