МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени И.Т. ТРУБИЛИНА»

Факультет финансы и кредит
Финансов

КубГАУ
Кубанский государственный аграрный университет
Документ подписан простой электронной подписью
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 2a00000bac3d0b849ed3c36efc000200000bac
Владелец: Адаменко Александр Александрович
Действителен от 03-09-2023 до 24-05-2026

УТВЕРЖДЕНО
Декан
Адаменко А.А.
Протокол от 29.04.2026 № 12

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) «ФИНАНСОВАЯ СРЕДА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЕ РИСКИ»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль)подготовки: Финансы и кредит

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Формы обучения: очная, очно-заочная

Год набора (приема на обучение): 2026

Срок получения образования: Очная форма обучения – 4 года
Очно-заочная форма обучения – 4 года 8 месяца(-ев)

Объем: в зачетных единицах: 3 з.е.
в академических часах: 108 ак.ч.

2026

Разработчики:
Доцент, кафедра финансов Черная О.А.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 954, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Экономист предприятия", утвержден приказом Минтруда России от 30.03.2021 № 161н; "Специалист по финансовому консультированию", утвержден приказом Минтруда России от 19.03.2015 № 167н; "Специалист по корпоративному кредитованию", утвержден приказом Минтруда России от 09.10.2018 № 626н.

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Финансов	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Фалина Н.В.	Согласовано	27.04.2026, № 9
2	Финансы и кредит	Руководитель образовательной программы	Окорокова О.А.	Согласовано	29.04.2026, № 12

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - Целью является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах финансовой среде пред-принимательства, способах и методах расчета её неопределенности (риска) и развитие практических навыков принятия управленческих решений по управле-нию предпринимательскими рисками.

Задачи изучения дисциплины:

- анализировать и интерпретировать социально-экономические процессы и явления на микроуровне и макроуровне, используя отечественные и зарубеж-ные источники информации, для решения аналитических и исследовательских задач;
- уметь обрабатывать массивы экономических данных в соответствии с поставленными задачами в профессиональной сфере;
- получение практических навыков по составлению финансовых планов организации, обеспечению осуществления финансовых взаимоотношений с ор-ганизациями, органами государственной власти и местного самоуправления в процессе осуществления риск-менеджмента;
- получение практических навыков по составлению финансовых планов организации, обеспечению осуществления финансовых взаимоотношений с ор-ганизациями, органами государственной власти и местного самоуправления в процессе осуществления риск-менеджмента.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ПК-П1 Способность анализировать и интерпретировать социально-экономические процессы и явления на микроуровне и макроуровне, используя отечественные и зарубежные источники информации, для решения аналитических и исследовательских задач

ПК-П1.3 Анализирует и интерпретирует показатели характеризующие социально-экономические процессы и явления на микро- и макроуровне.

Знать:

ПК-П1.3/Зн1 Закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне

Уметь:

ПК-П1.3/Ум1 Анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микро- и макроуровне

Владеть:

ПК-П1.3/Нв1 Методологией экономического исследования, современной методикой построения эконометрических моделей

ПК-П4 Способность критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений, разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий, в том числе с использованием цифровых технологий

ПК-П4.3 Критически оценивает предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывает и обосновывает предложения по их совершенствованию.

Знать:

ПК-П4.3/Зн1 Способы поиска и критерии оценки вариантов управленческих решений, необходимых для осуществления процедур общественного выбора в финансово-экономических процессах и функционирования общественного финансового сектора

Уметь:

ПК-П4.3/Ум1 Находить икритически оценивать варианты управленческих решений, необходимые для осуществления процедур общественного выбора в финансово-экономических процессах и функционирования общественного финансового сектора, и нести за них ответственность

Владеть:

ПК-П4.3/Нв1 Навыками поиска и критической оценки вариантов управленческих решений, необходимых для осуществления процедур общественного выбора в финансово-экономических процессах и функционирования общественного финансового сектора

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): Очная форма обучения - 4, Очно-заочная форма обучения - 4.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Очная форма обучения

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Четвертый семестр	108	3	67	1		34	32	41	Зачет
Всего	108	3	67	1		34	32	41	

Очно-заочная форма обучения

Период	доемкость сы)	доемкость ЗЕТ)	ая работа всего)	ая контактная (часы)	(часы)	ые занятия сы)	кие занятия сы)	ьная работа сы)	ая аттестация сы)

обучения	Общая тру (ча	Общая тру (ЗЕ	Контактн (часы,	Внеаудиторна работа	Зачет	Лекционны (ча	Практическ (ча	Самостоятел (ча	Промежуточн (ча
Четвертый семестр	108	3	23	1		10	12	85	Зачет
Всего	108	3	23	1		10	12	85	

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Очная форма обучения

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соотнесенные с результатами освоения программы
Раздел 1. Финансовая среде предпринимательства	**28**		**8**	**8**	**12**	ПК-П4.3
Тема 1.1. История развития предпринимательства	14		4	4	6	
Тема 1.2. Понятие и содержание финансовой среды предпринимательства	14		4	4	6	
Раздел 2. Предпринимательские риски	**79**		**26**	**24**	**29**	ПК-П1.3
Тема 2.1. Сущность, понятие и причины пред-принимательского риска	16		6	4	6	
Тема 2.2. Классификация предпринимательского риска	18		6	6	6	
Тема 2.3. Идентификация и анализ риска	13		4	4	5	
Тема 2.4. Система управления риском	18		6	6	6	
Тема 2.5. Методы управления рисками	14		4	4	6	
Раздел 3. Промежуточная аттестация	**1**	**1**				ПК-П1.3 ПК-П4.3
Тема 3.1. Зачет	1	1				
Итого	**108**	**1**	**34**	**32**	**41**	

Очно-заочная форма обучения

		ная			а	ы с

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соотнесенные с результатами освоения программы
Раздел 1. Финансовая среде предпринимательства	**26**		**2**	**4**	**20**	ПК-П4.3
Тема 1.1. История развития предпринимательства	13		1	2	10	
Тема 1.2. Понятие и содержание финансовой среды предпринимательства	13		1	2	10	
Раздел 2. Предпринимательские риски	**81**		**8**	**8**	**65**	ПК-П1.3
Тема 2.1. Сущность, понятие и причины пред-принимательского риска	13		1	2	10	
Тема 2.2. Классификация предпринимательского риска	19		2	2	15	
Тема 2.3. Идентификация и анализ риска	14		2	2	10	
Тема 2.4. Система управления риском	17		1	1	15	
Тема 2.5. Методы управления рисками	18		2	1	15	
Раздел 3. Промежуточная аттестация	**1**	**1**				ПК-П1.3 ПК-П4.3
Тема 3.1. Зачет	1	1				
Итого	**108**	**1**	**10**	**12**	**85**	

5.2. Содержание разделов, тем дисциплин

Раздел 1. Финансовая среде предпринимательства
(Очная: Лекционные занятия - 8ч.; Практические занятия - 8ч.; Самостоятельная работа - 12ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 20ч.)

Тема 1.1. История развития предпринимательства

(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1. Возникновение и развитие теории предпринимательства;
2. Сущность и функции предпринимательства;
3. История развития предпринимательства в России;
4. Признаки классификации предпринимательства;
5. Виды предпринимательства

Тема 1.2. Понятие и содержание финансовой среды предпринимательства
(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1. Сущность предпринимательской среды;
2. Внешняя финансовая среда предпринимательства;
3. Внутренняя финансовая среда предпринимательства.

Раздел 2. Предпринимательские риски
(Очная: Лекционные занятия - 26ч.; Практические занятия - 24ч.; Самостоятельная работа - 29ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 8ч.; Практические занятия - 8ч.; Самостоятельная работа - 65ч.)

Тема 2.1. Сущность, понятие и причины пред-принимательского риска
(Очная: Лекционные занятия - 6ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1. Основные характеристики риска и рисковой ситуации;
2. Объективные причины риска;
3. Субъективная природа предпринимательских рисков;
4. Определение предпринимательского риска;
5. Обобщенные критерии предпринимательского риска: вид, степень, уро-вень и факторы его вызывающие;
6. Функции предпринимательского риска;
7. Границы и зоны предпринимательского риска.

Тема 2.2. Классификация предпринимательского риска
(Очная: Лекционные занятия - 6ч.; Практические занятия - 6ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 15ч.)

1. Критерии по опасности;
2. Подверженность риску;
3. Классификация по уязвимости;
4. Взаимодействие с другими рисками;
5. Описание имеющейся информации о риске;
6. Величины риска;
7. Расходы, связанные с риском.

Тема 2.3. Идентификация и анализ риска
(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 5ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

Идентификация и анализ риска
1. Содержание процедуры;
2. Виды и методы анализа риска;
3. Стандарты оценки рисков;
4. Методы оценки рисков.

Тема 2.4. Система управления риском
(Очная: Лекционные занятия - 6ч.; Практические занятия - 6ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 15ч.)

1. Сущность системы;
2. Основные принципы;
3. Цели и задачи;
4. Ограничения системы;
5. Этапы управления.

Тема 2.5. Методы управления рисками
(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 15ч.)

1. Методы транс-формации рисков;
2. Методы финанси-рования рисков

Раздел 3. Промежуточная аттестация
(Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)

Тема 3.1. Зачет
(Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)

Зачет

6. Оценочные материалы текущего контроля

Раздел 1. Финансовая среде предпринимательства

Форма контроля/оценочное средство: Компетентностно-ориентированное задание

Вопросы/Задания:

1. Прочитайте задание и установите соответствие. Соотнесите факторы и уровни внешней и внутренней среды

Макросреда (внешняя) - международная, политическая, экономическая, социально-демографическая, правовая

Микросреда (внутреняя) - поставщики, маркетинговые посредники, потребители, конкуренты

2. Выберите один ответ из предложенных. Какая структура системы управления риском подразумевает необходимость одновременного анализа большого числа рисков разной природы

А. многофункциональность и универсальность – модульность – многоуровневость

Б. последствия риска – возможность использования различных сочетаний процедур

Раздел 2. Предпринимательские риски

Форма контроля/оценочное средство: Компетентностно-ориентированное задание

Вопросы/Задания:

1. На какие риски по степени опасности они подразделяются

1. Классификация по причине (природе) ущерба
2. Классификация по типичности отрицательных последствий
3. Классификация по типу объекта
4. Классификация по типу страхования

2. Установить последовательность возникновения предпринимательства

Считается, что предпринимательство в России возникло еще во времена Рюрика - 1

Так же большую роль в развитии предпринимательства послужил промышленный переворот -

2
Позднее в развитии предпринимательства послужили отмена крепостного права - 3
Однако наибольшее развитие предпринимательства относится к годам правления Петра I (1689–1725) - 4

3. Рассчитать, как поступить организации, если на текущий момент есть 1 000 000 руб., которые она намерена направить на погашение задолженностей.
погасить задолженности A и B;

1. Все деньги направить на погашение (частичное) задолженности C;
2. Все деньги направить на погашение (частичное) задолженности D;
3. Равномерно распределить деньги по всем четырем задолженностям.

4. Рассчитать показатель фондоотдачи если известно что выручка на конец года равна 844 тыс. руб., а основные средства на конец года равны 670 тыс. руб

А) 1, 26;
б) 5, 22;
в) 8, 54;
г) 1, 89
.

Раздел 3. Промежуточная аттестация

Форма контроля/оценочное средство:

Вопросы/Задания:

.

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Очная форма обучения, Четвертый семестр, Зачет

Контролируемые ИДК: ПК-П1.3 ПК-П4.3

Вопросы/Задания:

1. Вопросы к зачету

1. Внешняя финансовая предпринимательская среда и ее составляющие.
2. Содержание функций предпринимательского риска.
3. Правовые границы предпринимательского риска.
4. Зона допустимого предпринимательского риска.
5. История развития предпринимательства в России.
6. Назовите основные факторы, связанные со сферой покупателей в микросреде
7. Возникновение и развитие теории предпринимательства.
8. Классификации по видам деятельности.
9. Конкуренция и её формы в предпринимательстве.
10. Этапы маркетинговой деятельности:
11. Метод ориентации на потребителя
12. Конкурентоспособность товара.
13. Метод ориентации на продукт, услугу и потребителя.
14. Маркетинг открытых систем.
15. Классификация по типу объекта.
16. Классификация по типичности отрицательных последствий.
17. Классификация по месту появления рисков.
18. Классификация по характеру распределения бремени риска.
19. Классификация по уровню проявления негативных последствий.
20. Классификация по степени учета временного фактора.
21. Классификация по характеру влияния на различные объекты.
22. Классификация по степени диверсифицируемости риска.
23. Классификация по типу информации.

24. Классификация по частоте возникновения ущерба.
25. Классификация по возможным финансовым последствиям.

2. Вопросы к зачету

1. Сущность предпринимательской среды.
2. Внутренняя и внешняя финансовая предпринимательская среда и ее составляющие.
3. Факторы, вызывающие предпринимательский риск.
4. Экономические границы предпринимательского риска.
5. Безрисковая зона предпринимательского риска.
6. История развития предпринимательства за рубежом
7. Зона катастрофического предпринимательского риска.
8. Сущность и функции предпринимательской среды.
9. Признаки предпринимательской деятельности.
10. Основные признаки свободной конкуренции.
11. Принципы оценки конкурентоспособности товаров.
12. Интегрированный маркетинг.
13. Сущность предпринимательского риска.
14. Классификация по причине (природе) ущерба.
15. Классификация по специфике исходов.
16. Классификация по степени зависимости ущерба от исходного события.
17. Классификация по уровню возникновения риска.
18. Классификация по степени влияния природной и социальной среды на риск
19. Классификация по продолжительности выявления и ликвидации отрицательных послед-ствий.
20. Классификация по степени риска.
21. распространенности данного риска.
22. Классификация по степени предсказуемости риска.
23. Классификация по степени достоверности информации.
24. Классификация по размеру (тяжести) ущерба.
25. Содержание процедуры идентификации риска.

Очно-заочная форма обучения, Четвертый семестр, Зачет

Контролируемые ИДК: ПК-П1.3 ПК-П4.3

Вопросы/Задания:

1. Вопросы к зачету

1. Сущность предпринимательской среды.
2. Внутренняя и внешняя финансовая предпринимательская среда и ее составляющие.
3. Факторы, вызывающие предпринимательский риск.
4. Экономические границы предпринимательского риска.
5. Безрисковая зона предпринимательского риска.
6. История развития предпринимательства за рубежом
7. Зона катастрофического предпринимательского риска.
8. Сущность и функции предпринимательской среды.
9. Признаки предпринимательской деятельности.
10. Основные признаки свободной конкуренции.
11. Принципы оценки конкурентоспособности товаров.
12. Интегрированный маркетинг.
13. Сущность предпринимательского риска.
14. Классификация по причине (природе) ущерба.
15. Классификация по специфике исходов.
16. Классификация по степени зависимости ущерба от исходного события.
17. Классификация по уровню возникновения риска.
18. Классификация по степени влияния природной и социальной среды на риск
19. Классификация по продолжительности выявления и ликвидации отрицательных

послед-ствий.
20. Классификация по степени риска.
21. распространенности данного риска.
22. Классификация по степени предсказуемости риска.
23. Классификация по степени достоверности информации.
24. Классификация по размеру (тяжести) ущерба.
25. Содержание процедуры идентификации риска.

2. Вопросы к зачету

1. Внешняя финансовая предпринимательская среда и ее составляющие.
2. Содержание функций предпринимательского риска.
3. Правовые границы предпринимательского риска.
4. Зона допустимого предпринимательского риска.
5. История развития предпринимательства в России.
6. Назовите основные факторы, связанные со сферой покупателей в микросреде
7. Возникновение и развитие теории предпринимательства.
8. Классификации по видам деятельности.
9. Конкуренция и её формы в предпринимательстве.
10. Этапы маркетинговой деятельности:
11. Метод ориентации на потребителя
12. Конкурентоспособность товара.
13. Метод ориентации на продукт, услугу и потребителя.
14. Маркетинг открытых систем.
15. Классификация по типу объекта.
16. Классификация по типичности отрицательных последствий.
17. Классификация по месту появления рисков.
18. Классификация по характеру распределения бремени риска.
19. Классификация по уровню проявления негативных последствий.
20. Классификация по степени учета временного фактора.
21. Классификация по характеру влияния на различные объекты.
22. Классификация по степени диверсифицируемости риска.
23. Классификация по типу информации.
24. Классификация по частоте возникновения ущерба.
25. Классификация по возможным финансовым последствиям.

8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. СТУКОВА Ю. Е. Финансовый маркетинг: учеб. пособие / СТУКОВА Ю. Е., Парамонов П. Ф., Иваницкий Д. К.. - Краснодар: КубГАУ, 2023. - 135 с. - 978-5-907757-97-4. - Текст: непосредственный.

2. УЛЫБИНА Л. К. Анализ страховой деятельности: метод. рекомендации / УЛЫБИНА Л. К., Окорокова О. А.. - Краснодар: КубГАУ, 2019. - 73 с. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=6820 (дата обращения: 12.05.2026). - Режим доступа: по подписке

3. УЛЫБИНА Л. К. Финансовый менеджмент в страховых компаниях: метод. рекомендации / УЛЫБИНА Л. К., Окорокова О. А.. - Краснодар: КубГАУ, 2019. - 45 с. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=6823 (дата обращения: 12.05.2026). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Зотиков, Н. З. Налоги и налогообложение : учебное пособие / Н.З. Зотиков. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 397 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/2122903. - ISBN 978-5-16-019466-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2122903 (дата обращения: 21.06.2026). – Режим доступа: по подписке.

8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

1. https://www.consultant.ru/ - Консультант
2. https://www.garant.ru/ - Гарант

Ресурсы «Интернет»

1. http://www.economy.gov.ru - Официальный сайт министерства экономического развития Российской Федерации
2. https://edu.kubsau.ru/ - Образовательный портал КубГАУ
3. https://znanium.com/ - Znanium.com
4. http://www.excelworld.ru - Мир MS Excel

8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень программного обеспечения
(обновление производится по мере появления новых версий программы)

Не используется.

Перечень информационно-справочных систем
(обновление выполняется еженедельно)

Не используется.

8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Лекционный зал
205зоо

PTZ камера 1 - 1 шт.
PTZ камера 2 - 1 шт.
видеомикшер. - 1 шт.
интерактивная панель с креплением - 1 шт.
коммутатор. - 1 шт.
комплект удлинителя сигнала - 1 шт.
комплект удлинителя сигнала . - 1 шт.
компьютер персональный MSI 15/8Gb/512Gb - 1 шт.
конференц-система - 1 шт.
микшер. - 1 шт.
радиомикрофонная система 2х канальная - 1 шт.

415зоо

LED Экран - 1 шт.
PTZ камера (Pan-tit-zoom-камера) с функцией слежения за лектором Yealink UVC86 (комплект) - 1 шт.
USB Аудио интерфейс 4 входа/4 выхода AUdient EVO 8 - 1 шт.
Wi-Fi точка доступа Ubiquiti UniFi 6 Lite - 1 шт.
акустическая система Begringer B212XL - 1 шт.

акустическая система Begringer B212XL (1) - 1 шт.
акустическая система JBL Control 25, ALTO Mistral 900 (1) - 1 шт.
Архитектурный лючок для подключения кабелей Wize WRTS-RR-B - 1 шт.
Вешалка д/верхней одежды - 6 шт.
ИБП Powerman Back Pro 1500 - 1 шт.
Интерактивный монитор для трибуны Lumien LFT2201PC - 1 шт.
компьют. i3-530/2.93Ггц/2x10 24Гб/320Гб - 1 шт.
Компьютер персональный IRU i5/8Gb/256Gb SSD - 1 шт.
компьютер с интерактивным дисплеем HP 7300 E/SMART Podium ID350 - 1 шт.
компьютер с интерактивным дисплеем HP 7300 E/SMART Podium ID350 (1) - 1 шт.
Крепление с выключателем XLR под микрофон Relacart FM200 - 1 шт.
Микрофон на трибуну Relacart EG-121 (компл) - 1 шт.
Монитор для стола преподавателя HUAWEI B3-243H - 1 шт.
Облучатель-рециркулятор воздуха 600 - 1 шт.
Облучатель-рециркулятор воздуха 600 (1) - 1 шт.
Проектор Epson EB-X06 - 1 шт.
Проектор Epson EB-X06 (2) - 1 шт.
Радиосистема 1 + 1 микрофон ITC T-521 CFUV - 1 шт.
Сплит-система напольно-потолочная Quattroclima QV-I36FE/QN-I36UE - 1 шт.
Сплит-система напольно-потолочная Quattroclima QV-I36FE/QN-I36UE (1) - 1 шт.
Сплит-система напольно-потолочная Quattroclima QV-I36FE/QN-I36UE (2) - 1 шт.
Усилитель Behringer NX3000D - 1 шт.
экран с электроприводом 350x265 Spectra - 1 шт.

425зоо
Вешалка д/верхней одежды - 6 шт.
Доска ДК 11Э2410 - 1 шт.
Облучатель-рециркулятор воздуха 600 (1) - 1 шт.
Проектор Epson EB-X06 (2) - 1 шт.
Сплит-система напольно-потолочная Quattroclima QV-I36FE/QN-I36UE - 1 шт.

Учебная аудитория

253зоо
доска классная - 1 шт.
жалюзи вертикальные - 1 шт.
жалюзи вертикальные 2 - 1 шт.
Парта - 8 шт.
сплит система Lessarr LS-LU-H12KBA2 - 1 шт.

261зоо
доска классная - 1 шт.
Парта - 17 шт.

262зоо
Доска ДК11Э2010 - 1 шт.
Парта - 17 шт.

305зоо
Сплит-система настенная QuattroClima Effecto Standard QV/QN-ES24WA - 1 шт.

307зоо
Сплит-система настенная QuattroClima Effecto Standard QV/QN-ES24WA - 1 шт.

9. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

Учебная работа по направлению подготовки осуществляется в форме контактной работы с преподавателем, самостоятельной работы обучающегося, текущей и промежуточной аттестаций, иных формах, предлагаемых университетом. Учебный материал дисциплины структурирован и его изучение производится в тематической последовательности.

Содержание методических указаний должно соответствовать требованиям Федерального государственного образовательного стандарта и учебных программ по дисциплине. Самостоятельная работа студентов может быть выполнена с помощью материалов, размещенных на портале поддержки Moodl.

10. Методические рекомендации по освоению дисциплины (модуля)