

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.10.2024 14:10:02
Уникальный программный ключ:
4c46f2d9dda3fafb9e57683d11e5a4257b6ddfe

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Чувашский государственный аграрный университет"
(ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ)
Кафедра Экономики, менеджмента и агроконсалтинга

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной
и научной работе
 Л.М. Иванова
30.08.2024 г.

Б1.О.12

Финансовый менеджмент

рабочая программа дисциплины (модуля)

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент
Направленность (профиль) Управление человеческими ресурсами

Квалификация **Бакалавр**
Форма обучения **очная**
Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 144
в том числе:
аудиторные занятия 60
самостоятельная работа 48
часов на контроль 36

Виды контроля:
экзамен

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
Неделя	15 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	30	30	30	30
Практические	30	30	30	30
В том числе инт.	12	12	12	12
Итого ауд.	60	60	60	60
Контактная работа	60	60	60	60
Сам. работа	48	48	48	48
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):
PhD, Доц., Филиппова С.П.

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) "Финансовый менеджмент" в основу положены:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 970).

2. Учебный план: Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент
Направленность (профиль) Управление человеческими ресурсами

, одобренный Ученым советом ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ от 30.08.2024 г., протокол № 16.

Рабочая программа дисциплины (модуля) проходит согласование с использованием инструментов электронной информационно-образовательной среды Университета.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой Абросимова М.С.

Заведующий выпускающей кафедрой Абросимова М.С.

Председатель методической комиссии факультета

Директор научно-технической библиотеки Викторова В.А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	изучение возможностей применения современных теорий и концепций финансового менеджмента при формировании финансовой стратегии и политики компании

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ОПОП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Бухгалтерский учет и анализ
2.1.2	Основы экономической культуры граждан
2.1.3	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика
2.1.4	Инвестиционный менеджмент
2.1.5	Информационные технологии в менеджменте
2.1.6	Трудовое право
2.1.7	Управление качеством
2.1.8	Производственная практика, научно-исследовательская работа
2.1.9	Статистика
2.1.10	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2.1.11	Экономика, анализ и планирование деятельности предприятия
2.1.12	Маркетинг
2.1.13	Методы принятия управленческих решений
2.1.14	Учебная практика, ознакомительная практика
2.1.15	Экономическая теория
2.1.16	Право
2.1.17	Экономическая политология
2.1.18	Экономическая социология
2.1.19	Психология личности и профессиональное самоопределение
2.1.20	Психосаморегуляция обучающегося с ограниченными возможностями здоровья
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Налоговый менеджмент
2.2.2	Организация и планирование предпринимательской деятельности в АПК
2.2.3	Производственная практика, преддипломная практика
2.2.4	Управление проектами

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
УК-2.1 Знает: виды ресурсов и ограничений, основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность	
УК-2.2 Умеет: проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, необходимые для ее достижения, анализировать альтернативные варианты, использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности	
УК-2.3 Имеет навыки: разработки цели и задач проекта, методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта, навыками работы с нормативно-правовой документацией	
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	
УК-10.1 Знает: основные документы, регламентирующие экономическую деятельность; источники финансирования профессиональной деятельности; принципы планирования экономической деятельности	
УК-10.2 Умеет: обосновывать принятие экономических решений, использовать методы экономического планирования для достижения поставленных целей	
УК-10.3 Имеет навыки: применения экономических инструментов	
ПК-3. Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных с использованием передовых информационных технологий для проведения расчетов экономических показателей	
ПК-3.1 Знает: методы сбора и обработки экономической информации, методы учета и анализа экономических показателей хозяйственной деятельности организации и ее подразделений с учетом отраслевой направленности деятельности	

ПК-3.2 Умеет: сбора, мониторинга и обработку исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации
ПК-3.3 Имеет практический опыт: учета и анализа экономических показателей деятельности организации с использованием современных технических средств и информационных технологий
ПК-4. Способен проводить расчет и анализ финансово-экономических показателей организации
ПК-4.1 Знает: нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации, методические материалы по учету, анализу и планированию деятельности организации
ПК-4.2 Умеет: анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений
ПК-4.3 Имеет практический опыт: проведения комплексного анализа и обоснования планов финансово-экономического развития организации с учетом внутренних и внешних факторов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	основные концепции современной финансово-экономической теории, базовые модели и методы принятия решений при формировании финансовой стратегии и политики компании.
3.2	Уметь:
3.2.1	проводить финансовый анализ различного типа, осуществлять выбор инструментов и сроков инвестирования в условиях определенности, а также неопределенности и риска, строить оптимальные портфели инвестиционных проектов, строить модели управления краткосрочными активами и модели финансового планирования, формировать капитальный бюджет
3.3	Иметь навыки и (или) опыт деятельности:
3.3.1	финансовых вычислений, работы с действующей финансовой (бухгалтерской) отчетностью, по оценке инвестиционных проектов, принятию решений в
3.3.2	отношении управления активами и источниками финансовых средств коммерческой организации.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Прак. подг.	Примечание
Раздел 1. Финансовый менеджмент							
Теоретические основы финансового менеджмента /Лек/	7	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 ЭЗ	0	0	
Теоретические основы финансового менеджмента /Пр/	7	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 ЭЗ	2	0	
Теоретические основы финансового менеджмента /Ср/	7	5	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Основы управления имуществом комплексом предприятия /Лек/	7	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	

Основы управления имущественным комплексом предприятия /Пр/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	2	0	
Основы управления имущественным комплексом предприятия /Ср/	7	5	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление оборотным капиталом предприятия /Лек/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление оборотным капиталом предприятия /Пр/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление оборотным капиталом предприятия /Ср/	7	5	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление структурой капитала /Лек/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление структурой капитала /Пр/	7	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	2	0	
Управление структурой капитала /Ср/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление денежными потоками /Лек/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	

Управление денежными потоками /Пр/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление денежными потоками /Ср/	7	5	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление дебиторской задолженностью /Лек/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление дебиторской задолженностью /Пр/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	2	0	
Управление дебиторской задолженностью /Ср/	7	5	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление собственным капиталом. Дивидендная политика /Лек/	7	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление собственным капиталом. Дивидендная политика /Пр/	7	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	2	0	
Управление собственным капиталом. Дивидендная политика /Ср/	7	5	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление заемным капиталом /Лек/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	

Управление заемным капиталом /Пр/	7	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Управление заемным капиталом /Ср/	7	5	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Сущность и содержание финансового планирования и прогнозирования /Лек/	7	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Сущность и содержание финансового планирования и прогнозирования /Пр/	7	2	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Сущность и содержание финансового планирования и прогнозирования /Ср/	7	5	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Стратегия и тактика финансового менеджмента /Лек/	7	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Стратегия и тактика финансового менеджмента /Пр/	7	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	2	0	
Стратегия и тактика финансового менеджмента /Ср/	7	6	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	
Раздел 2. Контроль							
Экзамен /Экзамен/	7	36	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-4.1 ПК-4.2 УК-2.2 УК-2.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2	0	0	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Примерный перечень вопросов к зачету

5.2. Примерный перечень вопросов к экзамену

1. Базовые концепции финансового менеджмента.
2. Сущность и функции финансового менеджмента.
3. Формы организации бизнеса, их влияние на управление финансами.
4. Влияние внешней среды бизнеса на принятие финансового решения.
5. Информационная база финансового менеджмента.
6. Роль финансового планирования и прогнозирования в системе управления бизнесом.
7. Сущность и содержание финансового планирования в организации.
8. Методы финансового планирования и прогнозирования в организации.
9. Особенности долгосрочного и краткосрочного финансового планирования.
10. Методы и модели прогнозирования финансовой несостоятельности компании.
11. Бюджетирование как инструмент финансового планирования в организации.
12. Методы учета фактора времени в финансовых операциях.
13. Концепция временной ценности денег (TVM).
14. Понятие и виды денежных потоков.
15. Методы формирования отчета о движении денежных средств.
16. Методы управления денежными потоками.
17. Виды и формы финансирования организаций.
18. Особенности бюджетного финансирования в Российской Федерации.
19. Собственные и привлеченные источники финансирования.
20. Основные формы краткосрочного заемного финансирования.
21. Основные формы долгосрочного заемного финансирования.
22. Оценка эффективности лизинговых операций.
23. Венчурное финансирование бизнеса.
24. Формы и особенности привлечение иностранного капитала.
25. Понятие и основные элементы оборотного капитала организации.
26. Операционный и денежный цикл организации.
27. Основные положения управления оборотным капиталом.
28. Модели управления денежными средствами и их эквивалентами.
29. Управление дебиторской задолженностью.
30. Управление запасами.
31. Управление кредиторской задолженностью.
32. Правила управления источниками финансирования оборотного капитала.
33. Оценка стоимости собственного капитала организации.
34. Стоимость заемного капитала компании.
35. Средневзвешенная и предельная стоимость капитала.
36. Критерии оптимизации структуры капитала.
37. Виды дивидендной политики организации и их взаимосвязь со стоимостью фирмы.
38. Особенности дивидендной политики организаций в Российской Федерации.
39. Место финансовых рисков в системе предпринимательских рисков.
40. Финансовые риски. Сущность и виды.
41. Основные методы и правила управления финансовыми рисками.
42. Методы оценки финансовых рисков.
43. Способы снижения финансовых рисков.
44. Понятие, классификация инвестиционного портфеля.
45. Этапы формирования инвестиционного портфеля. Портфельные стратегии, применяемые при инвестировании в финансовые активы.
46. Оценка риска и доходности портфеля. Эффект диверсификации.
47. Модели ценообразования активов на рынке капиталов.
48. Понятие и классификация инвестиций.
49. Оценка финансовой состоятельности и экономической эффективности инвестиционного проекта.
50. Альтернативные методы оценки экономической эффективности инвестиций.
51. Методы прогнозирования денежных потоков инвестиционного проекта.
52. Оптимизация бюджета капитальных вложений.
53. Леверидж и его роль в управлении финансовыми рисками компании.
54. Дивидендная политика и факторы, определяющие ее выбор.
55. Типы дивидендов.
56. Теории дивидендной политики.
57. Дивидендная политика и ее влияние на рыночную капитализацию компании.
58. Реорганизация и реструктуризация бизнеса.
59. Финансовые аспекты реструктуризации.

60. Изменение стоимости компаний при разных типах слияний
5.3. Тематика курсовых работ (курсовых проектов)
5.4. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля
Тематика рефератов 1. Роль финансов в деятельности организации 2. Финансовая деятельность предприятий и ее особенности 3. Источники собственных средств предприятия 4. Источники заемных средств 5. Альтернативные источники финансирования 6. Общие принципы организации финансов предприятий 7. Капитал организации 8. Факторы, влияющие на денежный поток предприятий 9. Методы расчета свободного денежного потока предприятий 10. Оценка собственного капитала компании 11. Оценка заемного капитала компании 12. Доходный подход к оценке стоимости компании 13. Сравнительный подход к оценке стоимости компании 14. Затратный подход к оценке стоимости компании 15. Цели краткосрочного финансового планирования 16. Чистый оборотный капитал организации. Ключевые проблемы управления оборотным капиталом 17. Экономическое содержание и источники финансирования основного капитала 18. Оценка финансового состояния и основные направления в плановой работе по его улучшению 19. Основные методы оценки стоимости капитала компании 20. Критерии оценки эффективности инвестиционного проекта

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1. Основная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Кармокова К. И.	Бухгалтерский учет и анализ: учебник	, 2017	Электронный ресурс
Л1.2	Кармокова К. И.	Бухгалтерский учет и налогообложение в строительстве: учебное пособие	М.: МИСИ - МГСУ, МИСИ	Электронный ресурс
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Федеральная служба государственной статистики			
Э2	Министерство финансов			
Э3	«Корпоративный менеджмент»			
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	ОС Windows XP			
6.3.1.2	1С: Предприятие 8. Сельское хозяйство. Комплект для обучения в высших и средних УЗ.			
6.3.1.3	Project 2016			
6.3.1.4	MozillaFirefox			
6.3.1.5	MozillaThinderbird			
6.3.1.6	7-Zip			
6.3.1.7	Справочная правовая система КонсультантПлюс			
6.3.1.8	Электронный периодический справочник «Система Гарант»			
6.3.1.9	OfficeStandard 2013			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	Национальная электронная библиотека. Доступ посредством использования сети «Интернет» на 32 терминала доступа. https://нэб.рф/			
6.3.2.2	Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ». Полнотекстовый, обновляемый. Доступ по локальной сети академии			
6.3.2.3	Электронная система «Госфинансы». Полнотекстовая электронная система, постоянно пополняемая. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://www.gosfinansy.ru/			

6.3.2.4	Электронная библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ www.biblio-online.ru ». Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. https://www.biblio-online.ru/
6.3.2.5	Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM. Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://znanium.com/
6.3.2.6	Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента»). Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://www.studentlibrary.ru
6.3.2.7	Электронная библиотечная система издательства «Лань». Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://e.lanbook.com

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Аудитория	Вид работ	Назначение	Оснащенность
45a		Учебная аудитория	Стол преподавателя (1 шт.), столы (6 шт.), стулья (18 шт.), стул преподавателя (1 шт.), доска (1 шт.), стол компьютерный (10 шт.), стулья (10 шт.), демонстрационное оборудование (компьютер Intel G32603 3 GHz 3 М (10 шт.), полотно рулонное (1 шт.)) и учебно-наглядные пособия
57a		Учебная аудитория	Стол преподавателя (1 шт.), столы ученические (23 шт.), стулья (53 шт.), стул преподавателя (1 шт.), доска (1 шт.), трибуна (1 шт.), демонстрационное оборудование (проекционный экран LUMIEN (1 шт.), проектор Acer (1 шт.), моноблок Acer Aspire C22-963 (6шт.)) и учебно-наглядные пособия
66a		Учебная аудитория	Стол преподавателя (1 шт.), столы (16 шт.), стулья (30 шт.), стул преподавателя (1 шт.), доска (1 шт.), трибуна (1 шт.)

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПРИЛОЖЕНИЯ
Приложение 1 (МУ к ФОС).docx

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____