

2017

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор
по образовательной деятельности

А.А.Панфилов

« 26 » 08 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
УПРАВЛЕНИЕ СТОИМОСТЬЮ КОМПАНИИ

Направление подготовки 38.03.01 «Экономика»

Профиль/программа подготовки «Экономика предприятий и организаций»

Уровень высшего образования бакалавриат

Форма обучения очная

Семестр	Трудоемкость зач. ед./ час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма промежуточной аттестации (экзамен/зачет/зачет с оценкой)
6	4/144	18	36	-	63	Экзамен, КР (27)
Итого	4/144	18	36	-	63	Экзамен, КР (27)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель изучения курса «Управление стоимостью компании» – является передача студентам системного, целостного представления о базовых принципах, закономерностях, механизме оценки стоимости различных объектов собственности и предприятия в целом.

В процессе изучения данного курса необходимо решить следующие задачи: получение студентами теоретических знаний о сущности оценки имущества предприятия; ознакомление с правовыми основами оценки стоимости предприятия (бизнеса); овладение различными методами оценки стоимости бизнеса; ознакомление с методикой написания отчета об оценке бизнеса.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Управление стоимостью компании» относится к вариативной части.

Пререквизитами дисциплины: финансовая математика, бухгалтерский учет, экономика организаций.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Код формируемых компетенций	Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции)
1	2	3
ОК-3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Частичный	Знать: термины и понятия, используемые в профессиональной оценочной деятельности; Уметь: рассчитывать ставку дисконтирования стоимости активов предприятия; Владеть: навыками анализа оцениваемого бизнеса;
ОК -7 способность к самореализации и самообразованию	Частичный	Знать: действующую систему регулирования оценочной деятельности России и соответствующие нормативные правовые акты; Уметь: выбирать аналогичные предприятия и строить мультипликатор, выводить итоговую величину стоимости бизнеса; Владеть: адекватными методами оценки;
ОПК-2 способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	Частичный	Знать: цели оценки и соответствующие виды стоимости; Уметь: анализировать рынки и строить макроэкономические, отраслевые и региональные прогнозы; Владеть: методами расчета стоимости бизнеса (доходным, затратным и сравнительным)
ОПК-3 способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	Частичный	Знать: принципы и методы оценки; Уметь: анализировать отчетность предприятия, делать соответствующие выводы и строить на этой основе прогнозы развития бизнеса; Владеть: навыками выстраивания отношений между заказчиком, оценщиком, экспертом и пользователем оценочных услуг
ПК-1 способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Частичный	Знать: виды капитала, используемые в процессе оценки; Уметь: собирать информацию из разных источников, ее анализировать использовать для оценки стоимости бизнеса; Владеть: навыками представления результатов оценки в соответствии с принятыми в организации стандартами.

4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 часов.

№ п/п	Наименование тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Объем учебной работы, с применением интерактивных методов (в часах / %)	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	СРС		
1	Теоретические основы концепции управления стоимостью компании	6	1-2	2	4		7	3 час., 50%	
2	Методологические основы оценки бизнеса.	6	3-4	2	4		7	3 час., 50%	
3	Информационно-аналитическая база оценки	6	5-6	2	4		7	3 час., 50%	Рейтинг –контроль №1
4	Доходный подход оценки	6	7-8	2	4		7	3 час., 50%	
5	Сравнительный подход оценки	6	9-10	2	4		7	3 час., 50%	
6	Затратный подход оценки	6	11-12	2	4		7	3 час., 50%	Рейтинг-контроль №2
7	Выведение итоговой величины стоимости.	6	13-14	2	4		7	3 час., 50%	
8	Отчет об оценке стоимости бизнеса.	6	15-16	2	4		7	3 час., 50%	
9	Адаптация концепции управления стоимостью к особенностям современных организационных структур	6	16-18	2	4		7	3 час., 50%	Рейтинг-контроль №3
Всего за 6 семестр:				18	36		63	27час., 50%	Экзамен (27час.)
Наличие в дисциплине КП/КР				+	+				
Итого по дисциплине				18	36		63	27час, 50%	Экзамен (27час.)

Содержание лекционных занятий по дисциплине

Тема 1. Теоретические основы концепции управления стоимостью компании.

Характеристика процесса оценки стоимости предприятия. Формирование инфраструктуры системы оценки стоимости бизнеса. Формирование рынка оценочной деятельности. Классификация целей оценки.

Тема 2. Методологические основы оценки бизнеса.

Понятие и основные цели оценки стоимости предприятия. Виды стоимости предприятия. Факторы, влияющие на оценку стоимости предприятия. Основные принципы оценки стоимости предприятия. Этапы процесса оценки. Содержание отчета по оценке стоимости бизнеса. Виды стоимости. Факторы, влияющие на оценку стоимости предприятия. Принципы оценки.

Тема 3. Информационно-аналитическая база оценки.

Структура информации, используемой в процессе оценки. Бухгалтерская отчетность, используемая оценщиками. Финансовый анализ.

Тема 4. Доходный подход оценки.

Остаточная текущая стоимость бизнеса (общий случай). Чистая текущая стоимость вновь начинаемого бизнеса. Формула Фишера.

Тема 5. Сравнительный подход оценки.

Применение сравнительного подхода при расчете стоимости производственной организации (предприятия, бизнеса). Определение стоимости производственной организации на основе метода компании-аналога (метода рынка капитала). Расчет стоимости производственной организации (предприятия, бизнеса) на основе ценовых мультипликаторов.

Тема 6. Затратный подход оценки.

Расчет стоимости производственной территории и построек, принадлежащих оцениваемой организации. Расчет износа производственных зданий и технических устройств. Определение стоимости технических устройств. Определение стоимости нематериальных активов, финансовых вложений и прочих внеоборотных активов.

Тема 7. Выведение итоговой величины стоимости.

Вывод итоговой величины стоимости. Согласование результатов оценки.

Тема 8. Отчет об оценке стоимости бизнеса.

Требования к отчету. Структура и содержание основных разделов отчета.

Тема 9. Адаптация концепции управления стоимостью к особенностям современных организационных структур

Стратегии управления стоимостью предприятия. Внутрифирменное регулирование.

Содержание практических занятий по дисциплине

Тема 1. Практическая работа «Методологические и правовые основы оценки бизнеса в Российской Федерации».

Тема 2. Практическая работа «Процесс оценки стоимости бизнеса: основные стадии и их характеристика».

Тема 3. Практическая работа «Доходный подход к оценке бизнеса».

Тема 4. Практическая работа «Применение сравнительного подхода в оценке бизнеса».

Тема 5. Практическая работа «Алгоритм затратного подхода в оценке стоимости бизнеса».

Тема 6. Практическая работа «Согласование результатов оценки».

Тема 7. Практическая работа «Моделирование внутриорганизационного рынка компании».

Тема 8. Практическая работа «Отбор внешних факторов, оказывающих наибольшее влияние на рентабельность капитала рассматриваемой отрасли».

Тема 9. Практическая работа «Отчет об основных направлениях совершенствования организационной структуры для роста компании».

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В преподавании дисциплины «Управление стоимостью компании» используются разнообразные образовательные технологии как традиционные, так и с применением активных и интерактивных методов обучения.

Активные и интерактивные методы обучения:

- *Интерактивная лекция (тема № 1,2,3,4,5, 6, 7);*
- *Групповая дискуссия (тема № 1, 2, 4);*
- *Ролевые игры (тема № 6);*
- *Case-study (тема № 1);*
- *Решение задач (тама №4,5,6,7,8,9).*

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Текущий контроль успеваемости

Рейтинг -контроль1

Вариант 1

Вопрос 1. *Наиболее вероятная цена, по которой данный объект оценки может быть отчужден на открытом рынке в условиях конкуренции, когда стороны сделки действуют разумно,*

располагая всей необходимой информацией, а на величине цены сделки не отражаются какие-либо чрезвычайные обстоятельства - это:

1. Инвестиционная стоимость
2. Рыночная стоимость.
3. Ликвидационная стоимость.
4. Кадастровая стоимость.

Вопрос 2. Стоимость объекта оценки для конкретного лица или группы лиц при установленных данным лицом (лицами) инвестиционных целях использования объекта оценки – это:

- a) Инвестиционная стоимость
- b) Рыночная стоимость.
- c) Ликвидационная стоимость.
- d) Кадастровая стоимость.

Вопрос 3. Расчетная величина, отражающая наиболее вероятную цену, по которой данный объект оценки может быть отчужден за срок экспозиции объекта оценки, меньший типичного срока экспозиции для рыночных условий, в условиях, когда продавец вынужден совершить сделку по отчуждению имущества – это:

1. Рыночная стоимость.
2. Ликвидационная стоимость.
3. Кадастровая стоимость
4. Инвестиционная стоимость

Вопрос 4. Что является главной целью предприятия:

1. максимизация прибыли;
2. финансовая устойчивость;
3. максимизация рыночной стоимости;
4. увеличение объемов продаж.

Вопрос 5. Стоимость бизнеса (предприятия) для конкретного инвестора, основанная на его планах, называется:

1. стоимость действующего предприятия;
2. инвестиционная стоимость;
3. обоснованная рыночная стоимость;
4. балансовая стоимость.

Рейтинг –контроль 2

Вариант 1

Вопрос 1. Оценка стоимости собственного капитала методом чистых активов получается в результате:

1. оценки основных активов;
2. оценки всех активов компании;
3. оценки всех активов компании за вычетом всех ее обязательств;
4. ничего из вышеперечисленного.

Вопрос 2. Что является результатом суммирования чистого операционного дохода и предполагаемых издержек:

1. действительный валовой доход;
2. платежи по обслуживанию долга;
3. потенциальный валовой доход?

Вопрос 3. Что из нижеследующего не является компонентом метода кумулятивного построения при определении ставки дисконтирования:

1. безрисковая ставка;
2. премия за низкую ликвидность;
3. премия за риск;
4. премия за управление недвижимостью?

Вопрос 4. Какое из нижеследующих утверждений неправильно:

1. ставка капитализации для здания включает доход на инвестиции и возврат стоимости инвестиций;
2. общая ставка капитализации содержит доход на инвестиции и возврат самих инвестиций;
3. ставка капитализации для земли включает доход на инвестиции и возврат самих инвестиций.

Вопрос 5. Какой из подходов к оценке требует отдельной оценки стоимости земли:

1. сравнительный;
2. затратный;
3. доходный;
4. все перечисленные?

Рейтинг –контроль 3

Вариант 1

Вопрос 1. Оценка стоимости миноритарного пакета акций компании открытого типа может быть получена при использовании:

1. метода сделок;
2. метода чистых активов;
3. метода дисконтирования денежных потоков;
4. метода рынка капитала.

Вопрос 2. При нахождении стоимости владения контрольным пакетом акций используются методы:

1. метод сделок;
2. метод чистых активов;
3. метод дисконтирования денежных потоков;
4. метод капитализации доходов;
5. метод рынка капитала и добавление премии за контроль.

Вопрос 3. Оценка стоимости миноритарного пакета акций компании закрытого типа может быть осуществлена при использовании:

1. метода сделок;
2. метода дисконтирования денежных потоков;
3. метода рынка капитала и при вычитании скидки за недостаточную ликвидность;
4. метода чистых активов.

Вопрос 4. Лица, заинтересованные в оценке капитала ФПП:

1. налогоплательщики;
2. инвесторы;
3. правительство;
4. таможенники.

Вопрос 5. Вид стоимости, соответствующий выявлению истинной картины финансового положения ФПП:

1. ликвидационная стоимость;
2. инвестиционная стоимость;
3. балансовая стоимость;
4. рыночная стоимость.

Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины (экзамен)

Контрольные вопросы к экзамену

1. Понятие «управление стоимостью компании»
2. Основные принципы оценки стоимости организации
3. Рыночная стоимость как база оценки
4. Стоимость действующего бизнеса
5. Иные виды стоимости: справедливая, первоначальная, балансовая, остаточная, ликвидационная и др.
6. Финансовые показатели, влияющие на стоимость бизнеса, и их сравнительный анализ
7. Основные факторы, влияющие на стоимость бизнеса

8. Методы согласования результатов оценки
9. Переоценка основных средств организации и ее отражение в бухгалтерской отчетности согласно МСФО
10. Анализ и корректировка финансовых отчетов для получения объективных данных для оценки организации
11. Оценка в целях ипотечного кредитования.
12. Принципы, связанные с оценкой земли, зданий, сооружений
13. Виды стоимости имущества.
14. Принципы наилучшего и наиболее эффективного использования
15. Факторы, влияющие на стоимость имущества.
16. Сравнительный (рыночный) подход к оценке имущества.
17. Метод парных сравнений и методика внесения корректировок в оценку.
18. Восстановительная стоимость недвижимого имущества.
19. Виды физического износа и его оценивание.
20. Виды функционального (морального) износа и его оценивание.
21. Внешний (экономический) износ, подходы к его оцениванию.
22. Определение стоимости методом замещения.
23. Метод капитализации дохода
24. Метод дисконтирования денежных потоков
25. Оценка недвижимости затратным методом
26. Методы определения ставки дисконта
27. Оценка недвижимости методом сравнения продаж
28. Определение рыночной стоимости недвижимости методом капитализации дохода
29. Оценка машин и оборудования
30. Интеллектуальная собственность и методы ее оценки
31. Оценка стоимости земли
32. Оценка ценных бумаг
33. Метод массовой оценки
34. Системный подход: финансово-аналитическая модель оценки
35. Опционный (биномиальный) метод в оценивании бизнеса
36. Сравнительный (рыночный) подход оценки бизнеса
37. Сравнительный (рыночный) подход: метод сделок (продаж)
38. Метод кумулятивного построения коэффициента капитализации
39. Методы оценивания стоимости земли
40. Особенности выполнения оценки бизнеса для различных управленческих целей
41. Концепция управления, ориентированного на стоимость.
42. Оценка стоимости компании: роль и значение в управлении, ориентированном на создание стоимости.
43. Комплекс финансовых и нефинансовых показателей, отражающих процесс создания стоимости: возможности реального внедрения в управленческую практику.
44. Базовые требования к индикаторам стоимости: Ваша позиция.
45. Управление по центрам ответственности: проблемы идентификации вклада подразделений в создание/разрушение стоимости компании.
46. Экономическая добавленная стоимость, как инструмент сравнения дивизиональной эффективности.
47. Критерии эффективности внедрения системы управления организацией на основе критерия стоимости.

Самостоятельная работа студентов

Самостоятельная работа студентов предусматривает изучение и конспектирование научной и учебной основной и дополнительной литературы в соответствии с кругом вопросов, планируемых программой к освоению. Обширный материал для самостоятельной работы содержат также периодические издания и сетевые ресурсы (перечень приведен в следующем разделе рабочей программы). В ходе самостоятельной работы рекомендуется проанализировать конспект лекций и источники по теме, выписать в тетрадь базовые категории, законспектировать необходимую литературу.

В процессе изучения дисциплины «Управление стоимостью компании» студент очной формы обучения выполняет задание по *курсовой работе*.

Целью задания является систематизация и закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплины, а также выработка навыков по их практическому применению в сфере экономики организации, региона.

Темы курсовых работ

1. Доходный подход в оценке стоимости компании
2. Имущественный подход в оценке стоимости компании
3. Определение инвестиционной стоимости компании
4. Определение ставки дисконтирования: российский и международный опыт
5. Опционный метод оценки бизнеса
6. Особенности оценки закрытых компаний
7. Особенности оценки компании при антикризисном управлении
8. Особенности оценки компаний с отрицательной прибылью
9. Особенности оценки компаний сферы услуг
10. Особенности оценки международных компаний
11. Особенности оценки недавно созданных компаний
12. Особенности оценки промышленных предприятий
13. Особенности оценки стоимости финансово-кредитных учреждений
14. Оценка акционерного капитала компании
15. Оценка влияния реализации инвестиционного проекта на изменение стоимости предприятия
16. Оценка имущественного комплекса кризисного предприятия
17. Оценка имущественных вкладов в уставный капитал акционерного общества
18. Оценка рыночной стоимости движимого имущества компании
19. Оценка рыночной стоимости недвижимого имущества компании
20. Оценка рыночной стоимости нематериальных активов компании
21. Оценка рыночной стоимости пакета акций
22. Оценка рыночной стоимости финансовых вложений
23. Оценка стоимости компании при реструктуризации
24. Риски в оценке бизнеса. Методы идентификации и учета.
25. Рыночный подход в оценке стоимости компании
26. Управление стоимостью компании. Подход А. Дамодарана
27. Управление стоимостью акционерного капитала. Подход И.В.Ивашковской
28. Управление стоимостью компании. Подход Т. Коупленда, Т. Коллера и Д. Мурина
29. Управление стоимостью компании. Подход Ю.В. Козыря, С.Н. Мордашова
30. Управление стоимостью компании. Подход И. А. Егеревы
31. Управление стоимостью компании. Подход Н.Г. Синявского
32. Применение модели Ольсона (Edwards-Bell-Ohlson) в оценке стоимости компании.
33. Применение модели реальных опционов (ROV) в оценке стоимости компании.
34. Применение модели арбитражного ценообразования для расчета ставки дисконтирования

Фонд оценочных средств для проведения аттестации уровня сформированности компетенций обучающихся по дисциплине оформляется отдельным документом.

Специальные условия проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья

В соответствии с Положением «О порядке организации и осуществления образовательной деятельности для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья», утвержденным Приказом ВлГУ, для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья предусмотрены специальные условия проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

При освоении дисциплины используются различные сочетания видов учебной работы с методами и формами активизации познавательной деятельности обучающихся для достижения

запланированных результатов обучения и формирования компетенций. Форма проведения промежуточной и итоговой аттестации для обучающихся-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизиологических особенностей. По личной просьбе обучающегося с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине «Управление стоимостью компании» предусматривается:

- замена устного ответа на письменный ответ при сдаче экзамена;
- увеличение продолжительности времени на подготовку к ответу на экзамене;
- при подведении результатов промежуточной аттестации студентов выставляется максимальное количество баллов за посещаемость аудиторных занятий.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Книгообеспеченность

Наименование литературы: автор, название, вид издания, издательство	Год издания	КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ	
		Количество экземпляров изданий в библиотеке ВлГУ в соответствии с ФГОС ВО	Наличие в электронной библиотеке ВлГУ
Основная литература			
1. Концепция управления стоимостью компании. Теория, методология и практика в свете современных тенденций организационного дизайна : монография / А.Л. Рожковский. — М. : ИНФРА-М	2018		http://znanium.com/catalog/product/971929
2.Царев, В.В. Управление стоимостью компании. Теория и методология: учеб. пособие для студентов вузов по специальностям 080105 «Финансы и кредит» и 090109 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»/ В.В. Царев, А.А. Кантарович. — М. : ЮНИТИ-ДАНА	2017		http://znanium.com/catalog/product/1028604
3. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) / Чеботарев Н.Ф., - 3-е изд. - М.:Дашков и К	2017		http://znanium.com/catalog/product/450877
4. Оценка стоимости нематериальных активов и интеллектуальной собственности : учебник / под ред. М.А. Федотовой, О.В. Лосевой. — М. : ИНФРА-М	2019		http://znanium.com/catalog/product/1004233
Дополнительная литература			
1. Оценка стоимости предметов залога в нестабильной экономике: проблемы и пути их решения : монография / под ред. М.А. Федотовой, Т.В. Тазихиной. — М. : ИНФРА-М	2017		http://znanium.com/catalog/product/603135
2. Финансы корпораций и оценка стоимости: Учебное пособие / Левчаев П.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М	2016		http://znanium.com/catalog/product/537530
3. Эванс Фрэнк Ч. Бишоп Дэвид М. Шматов А. Оценка компаний при слияниях и поглощениях: Создание стоимости в частных компаниях Учебное пособие / Эванс Ф.Ч., Бишоп Д.М., Шматов А., - 4-е изд. - М.:Альпина	2016		http://znanium.com/catalog/product/915882

7.2. Периодические издания

1. «Вопросы экономики» (*корпус 6, ауд. 100*)
2. «Проблемы современной экономики» (*корпус 6, ауд. 100*)
3. «Российский экономический журнал» (*корпус 6, ауд. 100*)
4. «Экономист» (*корпус 6, ауд. 100*)

7.3. Интернет-ресурсы

1. <http://www.minregion.ru> – Министерство регионального развития Российской Федерации
2. <http://www.obrnadzor.gov.ru> – Федеральное агентство по науке и инновациям
3. <http://www.gks.ru/> - Федеральная служба государственной статистики.
4. <http://www.gusp.gov.ru/> - Главное управление специальных программ Президента Российской Федерации
5. <http://www.fd.ru/> - Сайт журнала «Финансовый директор»
6. <http://www.forbes.ru/> - Сайт журнала «Форбс»
7. <http://www.hbr-russia.ru/> - Сайт журнала Harvard Business Review

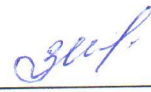
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для реализации данной дисциплины имеются специальные помещения для проведения занятий *лекционного и практического типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.*

Практические занятия проводятся в компьютерном классе (аудитория 104-6).

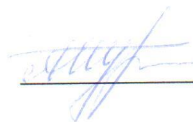
Перечень используемого лицензионного программного обеспечения: пакет MS Office (MS Word, MS Excel, MS PowerPoint), Adobe Reader.

Рабочую программу составил: ст.преп.каф. ЭИиФ Закирова М.И.



(подпись)

Рецензент Исп. директор ООО «АльфаВладТелематика»



А.И. Буранов

(подпись)

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Экономика инноваций и финансы»

Протокол № 1 от 26.08.19 года

Заведующий кафедрой: д.э.н., проф. Доничев О.А.

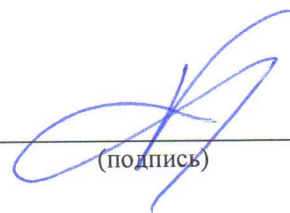


(подпись)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии направления 38.03.01 «Экономика»

Протокол № 1 от 26.08.19 года

Председатель комиссии: д.э.н., проф. Захаров П.Н.



(подпись)

**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа одобрена на 2020/2021 учебный год

Протокол заседания кафедры № 1 от 02.09.20 года

Заведующий кафедрой _____


Рабочая программа одобрена на 2021/2022 учебный год

Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на 2022/2023 учебный год

Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года

Заведующий кафедрой _____