

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**  
**АНАЛИЗ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
 (наименование дисциплины)

Направление подготовки 38.04.01 «Экономика»

Профиль/программа подготовки «Экономика фирмы»

Уровень высшего образования магистратура

Форма обучения заочная

Семестр	Трудоёмкость зач. ед./ час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма промежуточной аттестации (экзамен/зачет/зачет с оценкой)
1	2/72	6	6		60	зачет
Итого	2/72	6	6		60	зачет

Владимир 2019

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» является приобретение студентами комплексных знаний о принципах и методах анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия с целью информационного обеспечения принятия оптимальных управленческих решений и повышения эффективности деятельности предприятия

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» относится к вариативной части.

Пререквизиты дисциплины: «Статистика фирмы», "Микроэкономика".

### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине «Анализ финансово-хозяйственной деятельности», 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 – готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	<i>Частичное освоение компетенции</i>	Знать: подходы к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала; Уметь: использовать творческого потенциала; Владеть: методами оценки самореализации и саморазвития..
ПК-8 - способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне	<i>Частичное освоение компетенции</i>	Знать: методы оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне; Уметь: готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микроуровне; Владеть: способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микроуровне.

### 4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часа.

№ п/п	Наименование тем и/или разделов/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	Основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Анализ финансового	1	20	2	2		15	4/100%	Рейтинг-контроль №1

	состояния предприятия. Анализ экономических результатов деятельности предприятия.									
2	Анализ производственных результатов работы предприятия. Анализ результатов технического состояния и развития предприятия	1	21		2	2		15	4/100%	Рейтинг-контроль №2
3	Анализ состояния и использования основных фондов предприятия. Анализ использования материальных ресурсов. Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности. Диагностика потенциала предприятия	1	22		2	2		30	4/100%	Рейтинг-контроль №3
Всего за 1 семестр:				6	6			60	12/100%	зачет
Наличие в дисциплине КП/КР					-					-
Итого по дисциплине				6	6			60	12/100%	зачет

### Содержание лекционных занятий по дисциплине

**Тема 1. Основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Анализ финансового состояния предприятия. Анализ экономических результатов деятельности предприятия.** Цель и задачи анализа и диагностики деятельности предприятия. Виды анализа, их классификация и характеристика. Методика анализа и диагностики деятельности предприятия. Основные принципы и приемы анализа и диагностики деятельности предприятия. Основные показатели, используемые в анализе и диагностики деятельности предприятия. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия. Методика анализа финансового состояния предприятия. Диагностика банкротства. Понятие экономической состоятельности предприятия. Анализ экономических результатов деятельности предприятия. Анализ факторов, определяющих экономические результаты деятельности предприятия. Подходы к анализу и оценки риска деятельности предприятия.

**Тема 2. Анализ производственных результатов работы предприятия. Анализ результатов технического состояния и развития предприятия.** Анализ производственных результатов. Факторы, влияющие на результат работы предприятия. Анализ использования производственных мощностей. Оценка качества и конкурентоспособности продукции. Общая характеристика технического состояния предприятия. Основные показатели технического состояния предприятия. Анализ состояния техники и эффективности технологий. Анализ инновационной деятельности предприятия.

**Тема 3. Анализ состояния и использования основных фондов предприятия. Анализ использования материальных ресурсов. Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности. Диагностика потенциала предприятия.** Цели и задачи, информационное обеспечение анализа состояния и использования основных средств предприятия. Общая характеристика основных фондов. Анализ и диагностика состояния основных фондов. Анализ использования основных фондов. Анализ причин физического и морального износа. Анализ начисления амортизации и диагностика ее использования. Структура материальных ресурсов предприятия и их виды. Характеристика материальных ресурсов. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ состояния запасов. Анализ эффективности использования материальных ресурсов. Задачи, основные направления и информационное обеспечение анализа финансового состояния фирмы. Анализ изменений в составе и структуре активов и пассивов баланса организации. Оценка платежеспособности, кредитоспособности, финансовой устойчивости, рентабельности и деловой активности фирмы. Оценка эффективности инвестиций. Анализ экономического потенциала организации. Методы и формы диагностики потенциала предприятия. Методы рейтинговой оценки в экономическом анализе.

### Содержание практических занятий по дисциплине

**Тема 1. Основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Анализ финансового состояния предприятия. Анализ экономических результатов деятельности предприятия.**

- Методика анализа и диагностики деятельности предприятия.  
- Основные показатели, используемые в анализе и диагностики деятельности предприятия.

- Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
- Диагностика банкротства.
- Подходы к анализу и оценке риска деятельности предприятия.

**Тема 2. Анализ производственных результатов работы предприятия. Анализ результатов технического состояния и развития предприятия.**

- Факторы, влияющие на результат работы предприятия,
- Анализ использования производственных мощностей.
- Основные показатели технического состояния предприятия.
- Анализ состояния техники и эффективности технологий.

**Тема 3. Анализ состояния и использования основных фондов предприятия. Анализ использования материальных ресурсов. Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности. Диагностика потенциала предприятия.**

- Анализ и диагностика состояния основных фондов.
- Анализ использования основных фондов.
- Анализ начисления амортизации и диагностика ее использования.
- Анализ использования материальных ресурсов.
- Анализ эффективности использования материальных ресурсов.
- Анализ изменений в составе и структуре активов и пассивов баланса организации.
- Оценка платежеспособности, кредитоспособности, финансовой устойчивости, рентабельности и деловой активности фирмы.
- Оценка эффективности инвестиций.

## **5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

В преподавании дисциплины «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» 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);
- Работа в малых группах (тема 1,2,3);
- Групповая дискуссия (тема 1,2,3).

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

### **Текущий контроль успеваемости**

#### **Рейтинг-контроль №1**

1. Какой из приведенных показателей характеризует движение основных средств организации: 1. Фондоотдача; 2. Оборачиваемость; 3. Коэффициент выбытия основных средств; 4. Фондоемкость.
2. Состояние основных средств организации характеризует: 1. Коэффициент износа основных средств; 2. Коэффициент выбытия основных средств; 3. Фондоотдача; 4. Фондоемкость.
3. Экономический анализ показал, что индекс роста объема производства продукции больше индекса роста стоимости основных фондов. Это свидетельствует о: 1. Снижении фондоотдачи; 2. Неизменности фондоотдачи; 3. Повышении фондоотдачи; 4. Нельзя сказать с определенностью.

4. Укажите, что определяет приведенное соотношение:  $K = \text{стоимость выпущенной продукции} / \text{среднегодовая стоимость основных средств}$ . 1. Коэффициент ввода основных средств; 2. Коэффициент выбытия основных средств; 3. Фондовооруженность; 4. Фондоотдача.

5. Укажите, что определяет приведенное соотношение:  $K = \text{среднегодовая стоимость основных средств} / \text{среднесписочная численность рабочих}$ . 1. Коэффициент ввода основных средств; 2. Коэффициент выбытия основных средств; 3. Фондовооруженность труда; 4. Фондоотдача.

6. Показатели движения рабочей силы рассчитываются к: 1. Среднесписочной численности; 2. Численности на начало периода; 3. Численности на конец периода; 4. Численности постоянного кадрового состава.

### Рейтинг-контроль №2

1. Из приведенных ниже показателей выделите тот, который характеризует использование трудовых ресурсов: 1. Среднесписочная численность работающих; 2. Производительность труда; 3. Коэффициент текучести; 4. Структура трудовых ресурсов.

2. На фонд заработной платы влияет: 1. Численность работающих; 2. Средняя заработная плата; 3. Использование рабочего времени; 4. Верны ответы 1 и 2.

3. Постоянная часть оплаты труда при увеличении или снижении объемов продаж товаров: 1. Увеличивается; 2. Уменьшается; 3. Не изменяется; 4. В зависимости от ситуации.

4. В задачи анализа структуры стоимости имущества входит оценка: 1. Доходности предприятия; 2. Показателей финансовой устойчивости; 3. Обеспеченности предприятия активами; 4. Структуры отдельных элементов и их роли в формировании и имущества предприятия.

5. Анализ структуры называют: 1. трендовым 2. горизонтальным 3. вертикальным 4. факторным

6. Ускорение оборачиваемости дебиторской задолженности связано: 1. С притоком денежных средств в оборот организации; 2. С оттоком денежных средств из оборота организации; 3. С замедлением оборачиваемости кредиторской задолженности; 4. Не влияет на движение денежных средств организации.

7. Текущая платежеспособность предприятия – это: 1. Наличие у предприятия средств, обеспечивающих бесперебойный производственный процесс; 2. Наличие у предприятия денежных средств для уплаты первоочередных долгов; 3. Наличие у предприятия средств, достаточных для уплаты долгов по всем краткосрочным обязательствам; 4. Наличие у предприятия средств, достаточных для уплаты долгов по всем обязательствам.

8. Какие активы относятся к наиболее ликвидным: 1. Денежные средства и краткосрочные финансовые вложения; 2. Дебиторская задолженность сроком погашения до 12 месяцев; 3. Дебиторская задолженность сроком погашения после 12 месяцев; 4. Долгосрочные и краткосрочные финансовые вложения.

9. Коэффициент автономии, характеризующий независимость финансового состояния организации от заемных средств, определяется как соотношение: 1. Выручки к средней стоимости активов; 2. Прибыли к объему продаж; 3. Внеоборотных активов к валюте пассива баланса; 4. Текущих активов к текущим обязательствам; 5. Собственного капитала к итогу баланса.

### Рейтинг-контроль №3

1. Какие активы относят к оборотным? 1. Нематериальные активы, запасы, дебиторскую задолженность 2. Запасы, дебиторскую задолженность, деньги, долгосрочные финансовые вложения 3. Денежные средства, запасы, дебиторскую задолженность 4. Дебиторскую и кредиторскую задолженность, запасы, деньги.

2. Коэффициент текущей ликвидности можно повысить путем: 1. Увеличения объема используемых оборотных активов; 2. Увеличения краткосрочных кредитов банков; 3. Увеличения объема внеоборотных активов; 4. верны ответы 1, 2, 3.

3. Предприятие считается ликвидным, если: 1. Его оборотные активы превышают краткосрочные обязательства; 2. Его внеоборотные активы превышают обязательства; 3.

- Его совокупные активы превышают краткосрочные обязательства; 4. Его чистые активы превышают краткосрочные обязательства.
4. Структура баланса предприятия признается неудовлетворительной, а предприятие неплатежеспособным, если выполняются следующие условия: 1. Коэффициент текущей ликвидности имеет значение менее 2, коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами имеет значение менее 0,1; 2. Коэффициент текущей ликвидности имеет значение более 2, коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами имеет значение менее 0,1; 3. Коэффициент текущей ликвидности имеет значение менее 2, коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами на конец отчетного периода имеет значение более 0,1; 4. Коэффициент текущей ликвидности имеет значение более 2, коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами имеет значение более 0,1.
5. Что из ниже перечисленного является коэффициентом автономии: 1. Отношение собственных источников к заемным; 2. Отношение собственных источников к итогу баланса; 3. Отношение заемных источников к собственным; 4. Отношение заемных источников к итогу баланса.
6. Какой из перечисленных показателей показывает, какую прибыль имеет предприятие с каждого рубля реализованной продукции: 1. Рентабельность продаж 2. Рентабельность активов 3. Фондоотдача 4. Операционный рычаг.
7. Рентабельность активов, характеризующая эффективность управления всеми ресурсами организации, вычисляется отношением: 1. Чистой прибыли к среднегодовой стоимости активов; 2. Прибыли к объему продаж; 3. Текущих активов к текущим обязательствам; 4. Собственного капитала к средней стоимости активов.
8. Коэффициент промежуточной ликвидности определяется как отношение: 1. денежных средств и ценных бумаг к краткосрочным обязательствам 2. оборотных активов к краткосрочным обязательствам 3. денежных средств, ценных бумаг и дебиторской задолженности к краткосрочным обязательствам 4. дебиторской задолженности к краткосрочным обязательствам.
9. Коэффициент текущей ликвидности должен быть не ниже: 1. 0,2 2. 1,0 3. 2,0 4. 0,5.
10. Какие активы относят к внеоборотным? 1. Нематериальные активы, основные средства, дебиторскую задолженность 2. Основные средства, запасы и долгосрочные финансовые вложения 3. Нематериальные активы, основные средства, долгосрочные финансовые вложения 4. Нематериальные активы, основные средства, краткосрочные финансовые вложения.

### Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины (зачет)

#### Вопросы к зачету

1. Сущность, назначение и задачи анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия
2. Основные приемы анализа и диагностики деятельности предприятия.
3. Организация анализа и диагностики деятельности предприятия.
4. Информационная база анализа и диагностики деятельности предприятия.
5. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
6. Методика анализа финансового состояния предприятия.
7. Оценка финансовой независимости и устойчивости предприятия.
8. Анализ платежеспособности предприятия.
9. Анализ деловой активности предприятия.
10. Диагностика банкротства.
11. Анализ экономических результатов деятельности предприятия.
12. Анализ производственных результатов.
13. Анализ использования производственных мощностей.
14. Оценка качества и конкурентоспособности продукции.
15. Основные показатели технического состояния предприятия.
16. Анализ состояния техники и эффективности технологий.

17. Анализ инновационной деятельности предприятия.
18. Цели и задачи, информационное обеспечение анализа состояния и использования основных средств предприятия.
19. Общая характеристика основных фондов.
20. Анализ и диагностика состояния основных фондов.
21. Анализ использования основных фондов.
22. Анализ причин физического и морального износа.
23. Анализ начисления амортизации и диагностика ее использования.
24. Анализ использования материальных ресурсов.
25. Анализ состояния запасов.
26. Анализ эффективности использования материальных ресурсов.
27. Анализ динамики затрат на производство и реализацию продукции.
28. Диагностика затрат.
29. Особенности анализа себестоимости продукции и издержек обращения.
30. Оценка кредитоспособности фирмы.
31. Оценка эффективности инвестиций.
32. Анализ экономического потенциала организации.
33. Методы и формы диагностики потенциала предприятия.
34. Методы рейтинговой оценки в экономическом анализе.
35. Цели и задачи анализа использования трудовых ресурсов.
36. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.
37. Анализ использования трудовых ресурсов.
38. Анализ производительности труда.
39. Анализ трудоемкости продукции.
40. Анализ оплаты труда.

### **Самостоятельная работа студентов**

**Тема 1. Основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Анализ финансового состояния предприятия. Анализ экономических результатов деятельности предприятия.**

1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию

**Тема 2. Анализ производственных результатов работы предприятия. Анализ результатов технического состояния и развития предприятия.**

1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию

**Тема 3. Анализ состояния и использования основных фондов предприятия. Анализ использования материальных ресурсов. Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности. Диагностика потенциала предприятия.**

1. Изучение рекомендованной литературы к практическому занятию.
2. Подготовка доклада/презентации к практическому занятию

**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 предусматривается:

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

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

## 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
1	2	3	4
<b>Основная литература*</b>			
Анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебник / О.В. Губина, В.Е. Губин. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 335 с.	2018		<a href="http://znanium.com/catalog/product/927453">http://znanium.com/catalog/product/927453</a>
Анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебник / А.М. Фридман. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2019. — 264 с.	2019		<a href="http://znanium.com/catalog/product/945976">http://znanium.com/catalog/product/945976</a>
Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учеб. пособие / М.В. Мельник, Е.Б. Герасимова. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 208 с.	2018		<a href="http://znanium.com/catalog/product/942921">http://znanium.com/catalog/product/942921</a>
<b>Дополнительная литература</b>			
Анализ финансово-хозяйственной деятельности коммерческих организаций : учеб. пособие / И.В. Кобелева, Н.С. Ивашина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 292 с.	2019		<a href="http://znanium.com/catalog/product/986944">http://znanium.com/catalog/product/986944</a>
Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации) : учебник / Ю.Г. Чернышева. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 421 с.	2018		<a href="http://znanium.com/catalog/product/929272">http://znanium.com/catalog/product/929272</a>
Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебник / под ред. А.П. Гарнова. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 366 с.	2018		<a href="http://znanium.com/catalog/product/935573">http://znanium.com/catalog/product/935573</a>
Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебник / А.Д. Шеремет. — 2-е изд., доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 374 с.	2018		<a href="http://znanium.com/catalog/product/960165">http://znanium.com/catalog/product/960165</a>



Периодические издания:

1. Журнал "Финансовая аналитика" (Режим доступа <https://www.fin-izdat.ru/journal/fa/>)
2. Журнал "Финансовый директор" (Режим доступа <https://e.fd.ru/>)
3. Журнал "Управление компанией" (Режим доступа <https://www.zhuk.net/>)
4. Журнал «Региональная экономика: теория и практика» (Режим доступа <https://www.fin-izdat.ru/journal/region/>)
5. Журнал «Экономический анализ: теория и практика» (Режим доступа <https://www.fin-izdat.ru/journal/analiz/>)

в) интернет-ресурсы:

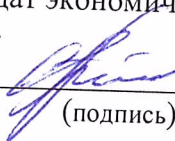
1. [www.finansmag.ru](http://www.finansmag.ru) - Журнал «Финансы»
2. [www.finpipe.com](http://www.finpipe.com) - Финансовая информация
3. [www.cbr.ru](http://www.cbr.ru) - Центральный банк России
4. [www.finanaliz.ru](http://www.finanaliz.ru) — Финансовый анализ

## **8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Для реализации данной дисциплины имеются специальные помещения для проведения занятий лекционного и практического типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы. Практические работы проводятся в ауд 101-6, 102-6, 104-6, 107-6.

Перечень используемого лицензионного программного обеспечения: Windows, Microsoft Office.

Рабочую программу составил кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Экономика инноваций и финансов»  
Грачев Сергей Александрович

  
(подпись)

Рецензент  
(представитель работодателя)

Смердяковский директор ООО "ВТГФ" Мещков В.А.  
(место работы, должность, ФИО, подпись)

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

Протокол № 1 от 26.08.19 года

Заведующий кафедрой д.э.н, профессор Доничев Олег Александрович

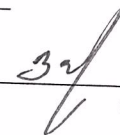
\_\_\_\_\_  
(подпись)



Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии направления 38.04.01 «Экономика»

Протокол № 1 от 26.08.19 года

Председатель комиссии д.э.н, профессор Захаров Павел Николаевич



\_\_\_\_\_  
(подпись)