

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»

Кафедра №1

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель направления

 Д.Э.Н., доц.
(должность, уч. степень, звание)
А.С. Будагов
(подпись)

«31» августа 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Финансовый анализ»

(Название дисциплины)

Код направления	38.03.01
Наименование направления/ специальности	Экономика
Наименование направленности	Финансы и кредит
Форма обучения	заочная

Ивангород 2021 г.

Лист согласования рабочей программы дисциплины

Программу составил(а)

старший преподаватель

должность, уч. степень, звание

31.08.2021

подпись, дата

А. Д. Щуцкая

инициалы, фамилия

Программа одобрена на заседании кафедры № 1

«31» августа 2021 г, протокол № 10-2

Заведующий кафедрой № 1

д.э.н., профессор

уч. степень, звание

«31» августа 2021 г

подпись, дата

А М Колесников

инициалы, фамилия

Ответственный за ОП 38.03.01(07)

доц., к.э.н., доц.

должность, уч. степень, звание

31.08.2021

подпись, дата

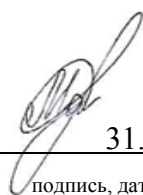
Н.А. Иванова

инициалы, фамилия

Заместитель директора ИФ ГУАП по методической работе

Старший преподаватель

должность, уч. степень, звание

31.08.2021

подпись, дата

Маскатулин М.М.

инициалы, фамилия

Аннотация

Дисциплина «Финансовый анализ» входит в вариативную часть образовательной программы подготовки обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика» направленность «Финансы и кредит». Дисциплина реализуется кафедрой №1.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника

общекультурных компетенций:

ОК-7 «способность к самоорганизации и самообразованию»;

общепрофессиональных компетенций:

ОПК-2 «способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач»,

ОПК-3 «способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы»;

профессиональных компетенций:

ПК-1 «способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов»,

ПК-6 «способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с обоснованием методологической базы и методических подходов исследования хозяйственных процессов о финансовом положении предприятия и финансовых результатах его деятельности; раскрытие особенностей методики анализа различных аспектов финансовой деятельности предприятия; методологическая и информационная поддержка процесса разработки вариантов управленческих решений в сфере финансов современного предприятия.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме экзамена.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Язык обучения по дисциплине «русский».

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

1.1. Цели преподавания дисциплины

Преподавание дисциплины «Финансовый анализ» строится исходя из уровня базовой профессиональной подготовки экономистов в области финансирования и кредитования.

Целью изучения дисциплины «Финансовый анализ» является формирование у будущих специалистов теоретических и практических навыков в области основных категорий и методов финансового анализа. В условиях рынка обоснованность решений финансового характера становится жизненно необходимой. Принятию всякого решения финансового характера предшествуют аналитические расчеты, являющейся одной из важнейших составных частей грамотного управления финансами. Изучение дисциплины позволит усвоить основные приемы, методы и методики проведения финансового и инвестиционного анализа, являющиеся основой разработки управленческих решений финансового характера.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

ОК-7 «способность к самоорганизации и самообразованию»:

знать – содержание процессов самоорганизации и самообразования, их особенностей и технологий реализации;

уметь – планировать цели и устанавливать приоритеты при выборе способов принятия решений;

владеть навыками – способами установления контактов и поддержания взаимодействия;

иметь опыт деятельности – технологиями организации процесса самообразования.

ОПК-2 «способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач»:

знать – основные понятия и инструменты теории финансового анализа;

уметь – осуществлять поиск информации по полученному заданию;

владеть навыками – сбора и обработки исходной информации;

иметь опыт деятельности - использовать и анализировать информацию, содержащуюся в финансовых и управленческих отчетах.

ОПК-3 «способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы»:

знать – содержание и аналитическую ценность основных финансовых отчетов;

уметь – рассчитывать на основе типовых методик и действующих рекомендаций базовые показатели, характеризующие ликвидность, финансовую устойчивость и деловую активность компании;

владеть навыками – использования современных методик выбора и расчета ключевых показателей эффективности;

иметь опыт деятельности – оценивать эффективность оборота капитала предприятия, формирования источников финансирования и инвестирования средств в доходобразующие активы, а также выявления его экономической жизнеспособности.

ПК-1 «способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов»:

знать – методы построения финансовых моделей;

уметь – выявлять проблемы и оценивать качество управления финансами при анализе конкретных ситуаций, формулировать рекомендации для их решения;

владеть навыками – владеть методами перспективного (прогнозного) анализа;
 иметь опыт деятельности – составления аналитических записок (обзоров),
 формировать выводы и рекомендации по данным выполненным аналитическим расчетам.

ПК-6 «способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей»:

знать – основы расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих финансовое состояние компании;

уметь – представлять результаты анализа в форме аналитических отчетов с учетом требований различных групп пользователей финансовой информации;

владеть навыками – самостоятельной работы по анализу конкретных ситуаций, выявлению имеющихся проблем, формулировки выводов и рекомендаций;

иметь опыт деятельности - интерпретации динамики полученных в результате расчета индикаторов и графической иллюстрации их изменения.

2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина базируется на знаниях, ранее приобретенных обучающимися при изучении следующих дисциплин:

- Экономика. Микроэкономика;
- Бухгалтерский учет;
- Статистика;
- Финансовый менеджмент.

Знания, полученные при изучении материала данной дисциплины, имеют как самостоятельное значение, так и используются при изучении других дисциплин:

- Анализ финансовой отчетности;
- Инвестиции;
- Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности.

3. Объем дисциплины в ЗЕ/академ. час

Данные об общем объеме дисциплины, трудоемкости отдельных видов учебной работы по дисциплине (и распределение этой трудоемкости по семестрам) представлены в таблице 1

Таблица 1 – Объем и трудоемкость дисциплины

Вид учебной работы	Всего	Трудоемкость по семестрам
		№7
1	2	3
Общая трудоемкость дисциплины, ЗЕ/(час)	5/ 180	5/ 180
Аудиторные занятия, всего час., В том числе	16	16
лекции (Л), (час)	8	8
Практические/семинарские занятия (ПЗ), (час)	8	8
лабораторные работы (ЛР), (час)		
курсовой проект (работа) (КП, КР), (час)		
Экзамен, (час)	9	9
Самостоятельная работа, всего	155	155
Вид промежуточного контроля: зачет, дифф. зачет, экзамен (Зачет, Дифф. зач, Экз.)	Экз.	Экз.

4. Содержание дисциплины

4.1. Распределение трудоемкости дисциплины по разделам и видам занятий

Разделы и темы дисциплины и их трудоемкость приведены в таблице 2.

Таблица 2. – Разделы, темы дисциплины и их трудоемкость

Разделы, темы дисциплины	Лекции и (час)	ПЗ (СЗ)	ЛР (час)	КП (час)	СРС (час)
Семестр 7					
Раздел 1. Значение, содержание и методы финансового анализа Тема 1.1. Сущность финансового анализа, задачи и роль финансового анализа в управлении финансами на предприятии. Тема 1.2. Особенности содержания и организации финансового и управленческого анализа. Тема 1.3. Содержание финансового анализа для различных пользователей информации. Тема 1.4. Информационное обеспечение финансового анализа и особенности его организации в хозяйствующих субъектах. Тема 1.5. Методы финансового анализа: сущность и сфера применения. Тема 1.6. Методические подходы к формированию системы показателей, используемых в процессе проведения финансового анализа. Раздел 2. Общая оценка имущественного положения предприятия Тема 2.1. Оценка информативных возможностей бухгалтерского баланса в оценке имущественного положения организации. Тема 2.2. Методика построения уплотненного сравнительного аналитического баланса. Тема 2.3. Структурно- динамический анализ активов организации. Тема 2.4. Структурно-динамический анализ источников формирования имущества.	1	1			10
Раздел 3. Анализ политики привлечения капитала Тема 3.1. Анализ состава, структуры и динамики собственного капитала (по данным бухгалтерского баланса и по данным формы «Отчет об изменении капитала») Тема 3.2. Экономико-правовое содержание показателя чистых активов и порядок его расчета. Тема 3.3. Структурнодинамический анализ обязательств организации. Тема 3.4. Оценка оптимальности соотношения собственного и заемного капитала. Факторы, определяющие структуру капитала.	1	1			10

Тема 3.5. Альтернативные подходы определения цены собственного и заемного капитала.					
Раздел 4. Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности организации Тема 4.1. Понятие финансовой устойчивости: сущность, значение анализа и аспекты оценки. Тема 4.2. Содержание методики анализа финансовой устойчивости организации. Тема 4.3. Формирование системы показателей как элемент методики анализа финансовой устойчивости. Тема 4.4. Методика расчета и оценки абсолютных показателей финансовой устойчивости. Тема 4.5. Методика расчета коэффициентов финансовой устойчивости и их интерпретация. Тема 4.6. Экономическая сущность понятий ликвидности и платежеспособности организации (общность и различие). Значение анализа и аспекты оценки. Тема 4.7. Содержание методики анализа платежеспособности организации. Тема 4.8. Формирование системы показателей оценки платежеспособности организации. Тема 4.9. Направления детализации анализа платежеспособности организации. Тема 4.10. Разработка программы повышения уровня финансовой устойчивости и платежеспособности организации	1	1			10
Раздел 5. Анализ финансовых результатов организации Тема 5.1. Значение анализа показателей прибыли в оценке эффективности деятельности предприятия. Тема 5.2. Схема взаимосвязи показателей финансовых результатов. Методика расчета показателей прибыли по данным формы «Отчет о финансовых результатах». Тема 5.3. Экономическая сущность, содержание и состав доходов и расходов организации. Анализ уровня и динамики показателей прибыли. Тема 5.4. Методика факторного анализа прибыли и использование его результатов в разработке комплекса мероприятий роста прибыли.	1	1			20

Раздел 6. Анализ рентабельности активов и капитала организации Тема 6.1. Сфера применения в финансовом анализе показателей рентабельности. Система показателей рентабельности и методика их расчета. Тема 6.2. Моделирование показателей рентабельности – основа многофакторного анализа. Тема 6.3. Динамика показателя рентабельности собственного капитала и факторы его определяющие. Тема 6.4. Анализ рентабельности капитала. Оценка соотношения рентабельности вложения капитала и цены заемных средств. Тема 6.5. Оценка динамики рентабельности продаж и факторов ее применения. Тема 6.6. Значение показателей прибыльности, характеризующих эффективность производственных затрат и их отношение с показателями рентабельности капитала.	1	1			20
---	---	---	--	--	----

Раздел 7. Анализ и управление оборотным капиталом организации Тема 7.1. Понятие оборотного капитала. Сущность оборотных активов, анализ их структуры и динамики. Тема 7.2. Характеристика источников финансирования оборотных средств. Определение величины собственных оборотных средств и причин их изменения. Тема 7.3. Система общих и частных показателей оборачиваемости оборотных активов организации. Тема 7.4. Анализ стадий операционного цикла. Определение потребности в оборотных средствах. Тема 7.5. Анализ эффективности вложения средств в производственные запасы. Тема 7.6. Методика анализа дебиторской задолженности. Совершенствование механизма управления дебиторской задолженностью. Раздел 8. Анализ и управление денежными потоками Тема 8.1. Понятие денежных средств и эквивалентов денежных средств. Целевая направленность анализа денежных потоков. Тема 8.2. Принципы классификации денежных потоков. Тема 8.3. Методические подходы анализа эффективности управления денежными потоками и его информационное обеспечение. Тема 8.4. Прямой и косвенный метод представления информации о денежных потоках. Тема 8.5. Использование в управленческой деятельности результатов структурно-динамического анализа денежных потоков. Тема 8.6. Причины расхождения финансового результата и изменения денежных средств. Основные факторы оттока денежных средств. Тема 8.7. Коэффициентный метод анализа эффективности управления денежными потоками. Тема 8.8. основные направления финансовой политики повышения эффективности управления денежными потоками.	1	1			20
Раздел 9. Анализ инвестиционной деятельности организации Тема 9.1. Горизонтальный и вертикальный анализ внеоборотных активов по данным баланса. Тема 9.2. Анализ использования основных средств: расчет и оценка показателей эффективности использования основных средств. Тема 9.3. Особенности анализа состава и структуры нематериальных активов. Тема 9.4. Анализ состояния и движения	1	1			10

незавершенного строительства. Тема 9.5. Анализ состава, структуры, динамики и эффективности использования долгосрочных финансовых вложений. Тема 9.6. Анализ источников финансирования внеоборотных активов (собственного капитала и долгосрочных заемных средств). Тема 9.7. Классификации инвестиций. Содержание инвестиционной деятельности предприятия. Тема 9.8. Базовая модель инвестиционно-финансового анализа Тема 9.9. Методы и критерии оценки привлекательности инвестиционных проектов. Тема 9.10. Анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции и риска. Тема 9.11. Формирование и оптимизация бюджета капиталовложений.					
--	--	--	--	--	--

Раздел 10. Сфера применения аналитических процедур в управлении финансами в нетиповых ситуациях Тема 10.1. Финансовый анализ как инструмент финансового контроля и управления деятельностью коммерческой организации. Тема 10.2. Использование процедур финансового анализа в оценке кредитоспособности организации. Тема 10.3. Экономико-правовые основы платежеспособности (банкротства). Тема 10.4. Критерии и признаки несостоятельности (банкротства). Процедуры банкротства. Тема 10.5. Причины банкротства предприятия. Классификация причины возможного банкротства предприятий. Тема 10.6. Методологические подходы оценки банкротства. Тема 10.7. Методы диагностики банкротства: Российская и зарубежная практика. Раздел 11. Методы прогнозирования финансового анализа Тема 11.1. Особенности методики перспективного финансового анализа. Тема 11.2. Использование перспективного финансового анализа для обоснования прогнозируемых финансовых показателей. Тема 11.3. Методика прогнозирования финансовых результатов. Тема 11.4. Методика построения прогнозного баланса. Тема 11.5. Прогнозный анализ денежных потоков. Тема 11.6. Бюджетное планирование на предприятии. Основные блоки (компоненты), составляющие инфраструктуры бюджетирования. Тема 11.7. Аналитический компонент бюджетного процесса.	1	1			30
Раздел 12. Анализ влияния инфляции на принятие решений финансового характера Тема 12.1. Состояние экономики. Важнейшие макроэкономические индикаторы. Тема 12.2. Классификация методов учета и анализа инфляции. Тема 12.3. Подготовка отчетности к анализу в период инфляции. Тема 12.4. Методика переоценки финансовых показателей отчетности. Тема 12.5. Влияние инфляции на финансовые результаты и финансовое состояние.	1	1			25
Итого в семестре:	8	8	0	0	155

Итого:	8	8	0	0	155
--------	---	---	---	---	-----

4.2. Содержание разделов и тем лекционных занятий

Содержание разделов и тем лекционных занятий приведено в таблице 3.

Таблица 3 - Содержание разделов и тем лекционных занятий

Номер раздела	Название и содержание разделов и тем лекционных занятий
1	Раздел 1. Значение, содержание и методы финансового анализа Тема 1.1. Сущность финансового анализа, задачи и роль финансового анализа в управлении финансами на предприятии. Сущность, содержание и направленность финансового анализа. Финансовый анализ как база принятия управленческих решений. Финансовая концепция коммерческой организации. Взаимосвязь финансового и управленческого анализа. Тема 1.2. Особенности содержания и организации финансового и управленческого анализа. Внешний и внутренний финансовый анализ. Система формирования системы финансовых показателей. Тема 1.3. Содержание финансового анализа для различных пользователей информации. Пользователи информации как субъекты финансового анализа. Тема 1.4. Информационное обеспечение финансового анализа и особенности его организации в хозяйствующих субъектах. Информационная база финансового анализа. Бухгалтерская (финансовая) отчетность как исходная информация финансового анализа. Основные требования, предъявляемые к информации, отражаемой в бухгалтерской (финансовой) отчетности. Тема 1.5. Методы финансового анализа: сущность и сфера применения. Методы финансового анализа: динамический (горизонтальный), структурный (вертикальный), структурно-динамический, коэффициентный, факторный Тема 1.6. Методические подходы к формированию системы показателей, используемых в процессе проведения финансового анализа.
2	Раздел 2. Общая оценка имущественного положения предприятия Тема 2.1. Оценка информативных возможностей бухгалтерского баланса в оценке имущественного положения организации. Значение, функции и роль бухгалтерского баланса в оценке имущественного положения предприятия. Принципы группировки и аналитическая взаимосвязь статей актива и пассива баланса Тема 2.2. Методика построения уплотненного сравнительного аналитического баланса. Методика построения уплотненного сравнительного аналитического баланса. Структурный анализ активов и пассивов. Тема 2.3. Структурно-динамический анализ активов организации. Анализ динамики, состава и структуры активов организации. Тема 2.4. Структурно-динамический анализ источников формирования имущества. Анализ динамики, состава и структуры источников формирования активов организации. Соотношение капитала и обязательств организации по данным бухгалтерского баланса. Анализ финансового состояния по данным бухгалтерского баланса (общий подход).

3	Раздел 3. Анализ политики привлечения капитала Тема 3.1. Анализ состава, структуры и динамики собственного капитала (по данным бухгалтерского баланса и по данным формы «Отчет об изменении капитала»). Варианты финансирования деятельности организации. Состав, структура и динамика собственного капитала. Тема 3.2. Экономико-правовое содержание показателя чистых активов и порядок его расчета. Понятие чистых активов и их экономическое содержание. Методика расчета чистых активов. Экономическое содержание и назначение статей бухгалтерской отчетности: чистые активы и собственный капитал. Тема 3.3. Структурно-динамический анализ обязательств организации. Структурно-динамический анализ обязательств организации. Анализ кредиторской задолженности. Оценка краткосрочных обязательств. Тема 3.4. Оценка оптимальности соотношения собственного и заемного капитала. Факторы, определяющие структуру капитала. Понятие цены капитала. Цена собственного и заемного капитала. Средняя цена капитала. Факторы, определяющие структуру капитала. Тема 3.5. Альтернативные подходы определения цены собственного и заемного капитала. Показатели соотношения источников финансирования предприятий и оценка их оптимальности. Анализ структуры капитала. Дивидендная политика. Методики дивидендных выплат
4	Раздел 4. Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности организации Тема 4.1. Понятие финансовой устойчивости: сущность, значение анализа и аспекты оценки. Тема 4.2. Содержание методики анализа финансовой устойчивости организации. Система показателей анализа финансовой устойчивости, порядок их расчета. Анализ наличия достаточности чистых активов. Анализ наличия собственных оборотных средств. Анализ обеспеченности запасов и затрат собственными оборотными средствами Тема 4.3. Формирование системы показателей как элемент методики анализа финансовой устойчивости. Классификация типов финансовой устойчивости. Анализ соотношения собственного и заемного капитала Тема 4.4. Методика расчета и оценки абсолютных показателей финансовой устойчивости. Расчет и оценка коэффициентов финансовой устойчивости. Тема 4.5. Методика расчета коэффициентов финансовой устойчивости и их интерпретация. Определение необходимого прироста собственного капитала на основе критериев финансовой устойчивости. Определение факторов, воздействующих на финансовую устойчивость, и путей ее укрепления. Тема 4.6. Экономическая сущность понятий ликвидности и платежеспособности организации (общность и различие). Значение анализа и аспекты оценки. Тема 4.7. Содержание методики анализа платежеспособности организации. Платежеспособность краткосрочная и долгосрочная. Оценка ликвидности бухгалтерского баланса. Тема 4.8. Формирование системы показателей оценки платежеспособности организации.

	Оценка и расчет показателей ликвидности и платежеспособности. Преимущества и недостатки коэффициентного метода анализа ликвидности. Факторы, влияющие на ликвидность активов. Тенденции изменения ликвидности и их оценок Тема 4.9. Направления детализации анализа платежеспособности организации. Внутренний анализ текущих активов и краткосрочных обязательств Тема 4.10. Разработка программы повышения уровня финансовой устойчивости и платежеспособности организации. Анализ влияния изменения операционного цикла на текущую платежеспособность предприятия.
5	Раздел 5. Анализ финансовых результатов организации Тема 5.1. Значение анализа показателей прибыли в оценке эффективности деятельности предприятия. Прибыль как показатель эффективности хозяйственной деятельности и источник приращения капитала организации. Формирование и расчет показателей прибыли. Тема 5.2. Схема взаимосвязи показателей финансовых результатов. Методика расчета показателей прибыли по данным формы «Отчет о финансовых результатов». Анализ уровня и динамики финансовых результатов по данным отчета о финансовых результатах. Факторный анализ прибыли от продаж Тема 5.3. Экономическая сущность, содержание и состав доходов и расходов организации. Анализ уровня и динамики показателей прибыли. Сущность и состав доходов и расходов как экономическая база формирования финансовых результатов. Тема 5.4. Методика факторного анализа прибыли и использование его результатов в разработке комплекса мероприятий роста прибыли. Факторы роста прибыли и методы их анализа. Анализ «качества прибыли». Анализ маржинального дохода. Оценка запаса финансовой прочности. Использование нераспределенной прибыли отчетного года и прошлых лет. Оценка дивидендной политики организации.
6	Раздел 6. Анализ рентабельности активов и капитала организации Тема 6.1. Сфера применения в финансовом анализе показателей рентабельности. Система показателей рентабельности и методика их расчета. Понятие рентабельности предприятия. Основные виды рентабельностей предприятия. Методика расчета показателей рентабельности предприятия. Тема 6.2. Моделирование показателей рентабельности – основа многофакторного анализа. Система показателей оценки рентабельности активов и капитала и порядок их расчета. Моделирование показателей рентабельности активов и капитала как база проведения многофакторного анализа. Тема 6.3. Динамика показателя рентабельности собственного капитала и факторы его определяющие. Факторы, влияющие на изменение рентабельности собственного капитала. Анализ влияния факторов на изменение рентабельности собственного капитала предприятия. Тема 6.4. Анализ рентабельности капитала. Оценка соотношения рентабельности вложения капитала и цены заемных средств. Понятие рентабельности капитала. Анализ соотношения рентабельности вложения капитала и цены заемных средств. Тема 6.5. Оценка динамики рентабельности продаж и факторов ее применения. Основные факторы и пути повышения рентабельности активов. Тема 6.6. Значение показателей прибыльности, характеризующих эффективность производственных затрат и их отношение с показателями

	рентабельности капитала. Понятие «производственные затраты». Основные показатели, характеризующие эффективность производственных затрат
7	Раздел 7. Анализ и управление оборотным капиталом организации Тема 7.1. Понятие оборотного капитала. Сущность оборотных активов, анализ их структуры и динамики. Понятие оборотного капитала и его анализ. Анализ состава оборотных активов. Классификация оборотных активов. Тема 7.2. Характеристика источников финансирования оборотных средств. Определение величины собственных оборотных средств и причин их изменения. Источники финансирования оборотных активов. Анализ дебиторской задолженности, производственных запасов, остатков готовой продукции и др. Тема 7.3. Система общих и частных показателей оборачиваемости оборотных активов организации. Общие показатели оборачиваемости оборотных активов предприятия. Частные показатели оборачиваемости оборотных активов предприятия. Основные факторы, определяющие величину и скорость оборота оборотных активов. Расчет высвобождения (привлечения) оборотных активов в результате ускорения (замедления) их оборачиваемости Тема 7.4. Анализ стадий операционного цикла. Определение потребности в оборотных средствах. Понятие операционного цикла. Анализ и определение потребности в оборотных средствах предприятия. Тема 7.5. Анализ эффективности вложения средств в производственные запасы. Понятие «производственные запасы». Формирование политики управления запасами на предприятии. Тема 7.6. Методика анализа дебиторской задолженности. Совершенствование механизма управления дебиторской задолженностью. Система расчетов и управление дебиторской задолженностью. Оценка соотношения дебиторской и кредиторской задолженности. Влияние инфляции на оценку их реальной стоимости.

8	Раздел 8. Анализ и управление денежными потоками Тема 8.1. Понятие денежных средств и эквивалентов денежных средств. Целевая направленность анализа денежных потоков. Тема 8.2. Принципы классификации денежных потоков. Понятие «денежные потоки предприятия». Классификация денежных потоков предприятия. Тема 8.3. Методические подходы анализа эффективности управления денежными потоками и его информационное обеспечение. Информационное обеспечение анализа эффективности управления денежными потоками предприятия. Методические вопросы анализа эффективности управления денежными потоками предприятия. Тема 8.4. Прямой и косвенный метод представления информации о денежных потоках. Прямой метод представления информации о денежных потоках предприятия. Косвенный метод представления информации о денежных потоках предприятия. Основные отличия представленных методов. Тема 8.5. Использование в управленческой деятельности результатов структурно-динамического анализа денежных потоков. Структурно-динамический анализ денежных потоков предприятия. Основные показатели. Тема 8.6. Причины расхождения финансового результата и изменения денежных средств. Основные факторы оттока денежных средств. Оценка факторов, влияющих на изменение денежных средств предприятия. Тема 8.7. Коэффициентный метод анализа эффективности управления денежными потоками. Коэффициенты, используемые при анализе эффективности управления денежными потоками предприятия. Тема 8.8. основные направления финансовой политики повышения эффективности управления денежными потоками.
9	Раздел 9. Анализ инвестиционной деятельности организации Тема 9.1. Горизонтальный и вертикальный анализ внеоборотных активов по данным баланса. Горизонтальный анализ внеоборотных активов предприятия. Вертикальный анализ внеоборотных активов предприятия. Тема 9.2. Анализ использования основных средств: расчет и оценка показателей эффективности использования основных средств. Анализ основного капитала. Структурно-динамический анализ внеоборотных активов предприятия. Основные средства организации: анализ их поступления, выбытия, технического состояния и оценка эффективности их использования. Тема 9.3. Особенности анализа состава и структуры нематериальных активов. Анализ состава, структуры и эффективности использования нематериальных активов организации. Тема 9.4. Анализ состояния и движения незавершенного строительства. Понятие «незавершенное производство». Влияние состояния незавершенного строительства на финансовое состояние деятельности предприятия. Анализ состояния незавершенного строительства. Тема 9.5. Анализ состава, структуры, динамики и эффективности использования долгосрочных финансовых вложений. Понятие «долгосрочные финансовые активы предприятия». Состав долгосрочных финансовых активов предприятия. Структура долгосрочных финансовых активов предприятия. Тема 9.6. Анализ источников финансирования внеоборотных активов (собственного капитала и долгосрочных заемных средств).

	Классификация источников финансирования внеоборотных активов. Анализ соотношения собственного капитала и долгосрочных заемных средств. Тема 9.7. Классификации инвестиций. Содержание инвестиционной деятельности предприятия. Виды инвестиций. Объемы и структура инвестирования. Экономические последствия различных видов инвестиций. Понятие инвестиционного проекта и этапы его осуществления. Задачи оценки инвестиционных проектов. Тема 9.8. Базовая модель инвестиционно-финансового анализа Описание базовой модели инвестиционно-финансового анализа. Тема 9.9. Методы и критерии оценки привлекательности инвестиционных проектов. Методы оценки финансовой эффективности инвестиций. Задачи, содержание и информационная база анализа производственных инвестиций. Анализ рисков. Анализ рынков. Задачи, содержание и информационная база анализа финансовых инвестиций. Тема 9.10. Анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции и риска. Эффективность инвестирования в финансовые активы. Анализ рисков. Тема 9.11. Формирование и оптимизация бюджета капиталовложений. Оптимизация бюджета капиталовложений и его формирование.
10	Раздел 10. Сфера применения аналитических процедур в управлении финансами в нетиповых ситуациях Тема 10.1. Финансовый анализ как инструмент финансового контроля и управления деятельностью коммерческой организации. Тема 10.2. Использование процедур финансового анализа в оценке кредитоспособности организации. Возможности применения показателей финансового анализа для оценки тех или иных сторон деятельности предприятия. Анализ кредитоспособности заемщика: классы кредитоспособности, методы оценки кредитоспособности. Тема 10.3. Экономико-правовые основы платежеспособности (банкротства). Оценка вероятности банкротства. Причины банкротства. Тема 10.4. Критерии и признаки несостоятельности (банкротства). Процедуры банкротства. Основные критерии банкротства. Признаки несостоятельности юридических лиц. Описание процедуры банкротства. Тема 10.5. Причины банкротства предприятия. Классификация причины возможного банкротства предприятий. Причины банкротства предприятия. Факторы, оказывающие несостоятельность (банкротство) предприятия. Тема 10.6. Методологические подходы оценки банкротства. Показатели банкротства российских предприятий. Определение признаков банкротства по формуле «Z - счета» Э. Эльтмана. Особенности методики анализа деятельности неплатежеспособных предприятий. Тема 10.7. Методы диагностики банкротства: Российская и зарубежная практика. Использование процедур финансового анализа для разработки программы финансового оздоровления неплатежеспособных предприятий.
11	Раздел 11. Методы прогнозирования финансового анализа Тема 11.1. Особенности методики перспективного финансового анализа. Методика проведения перспективного (прогнозного) финансового анализа предприятия. Классификация экономико-математических методов, используемых для моделирования показателей финансово-хозяйственной деятельности предприятия и способы их применения. Тема 11.2. Использование перспективного финансового анализа для обоснования прогнозируемых финансовых показателей. Прогнозирование финансовой отчетности предприятия: анализ движения денежных средств, прогноз

	результатов деятельности предприятия. Тема 11.3. Методика прогнозирования финансовых результатов. Способы составления прогнозного отчета о прибылях и убытках, баланса предприятий. Организация процесса бюджетирования на предприятии. Тема 11.4. Методика построения прогнозного баланса. Прогнозный баланс предприятия и методика его построения. Тема 11.5. Прогнозный анализ денежных потоков. Основные методы, используемые при проведении прогнозного анализа денежных потоков предприятия. Тема 11.6. Бюджетное планирование на предприятии. Основные блоки (компоненты), составляющие инфраструктуры бюджетирования. Понятие «бюджетирование». Основные компоненты, составляющие структуру бюджетирования. Методика составления основных бюджетов и оценка их исполнения. Тема 11.7. Аналитический компонент бюджетного процесса. Понятие «бюджетный процесс». Аналитический компонент бюджетного процесса.
12	Раздел 12. Анализ влияния инфляции на принятие решений финансового характера Тема 12.1. Состояние экономики. Важнейшие макроэкономические индикаторы. Анализ статистических данных по анализу состояния экономики РФ и зарубежных стран. Тема 12.2. Классификация методов учета и анализа инфляции. Виды инфляций, и их влияние на финансовое состояние предприятия. Тема 12.3. Подготовка отчетности к анализу в период инфляции. Информационная база для анализа в период инфляции. Тема 12.4. Методика переоценки финансовых показателей отчетности. Методы учета и анализа влияния инфляции, способы ее устранения. Финансовые решения в условиях инфляции. Тема 12.5. Влияние инфляции на финансовые результаты и финансовое состояние. Финансово-хозяйственная деятельность предприятия в условиях инфляции. Особенности проведения финансового анализа в условиях инфляции.

4.3. Практические (семинарские) занятия

Темы практических занятий и их трудоемкость приведены в таблице 4.

Таблица 4 – Практические занятия и их трудоемкость

№ п/п	Темы практических занятий	Формы практических занятий	Трудоемкость, (час)	№ раздела дисциплины
Семестр 5				
1	Анализ структуры и динамики имущества организации и источников его образования	Задачи.	2	2
2	Анализ политики привлечения заемного капитала	Решение зада		3
3	Анализ финансовой устойчивости и	Решение задач	1	4

	платежеспособности			
4	Анализ финансовых результатов предприятия	Решение задач	2	5
5	Анализ рентабельности активов и капитала предприятия	Решение задач		6
6	Анализ и управление оборотным капиталом предприятия	Решение задач	1	7
7	Анализ и управление денежными потоками предприятия	Решение задач		8
8	Анализ инвестиционной деятельности предприятия	Решение задач	1	9
9	Сфера применения аналитических процедур в управлении финансами в нетипичных ситуациях	Семинар.		10
10	Методы планирования финансового анализа	Решение задач	1	11
11	Анализ влияния инфляции на принятие решений финансового характера	Решение задач		12
Всего:			8	-

4.4. Лабораторные занятия

Темы лабораторных занятий и их трудоемкость приведены в таблице 5.

Таблица 5 – Лабораторные занятия и их трудоемкость

№ п/п	Наименование лабораторных работ	Трудоемкость, (час)	№ раздела дисциплины
Учебным планом не предусмотрено			
Всего:			

4.5. Курсовое проектирование (работа)

Учебным планом не предусмотрено

4.6. Самостоятельная работа обучающихся

Виды самостоятельной работы и ее трудоемкость приведены в таблице 6.

Таблица 6 Виды самостоятельной работы и ее трудоемкость

Вид самостоятельной работы	Всего, час	Семестр 5, час
1	2	3
Самостоятельная работа, всего	155	155
изучение теоретического материала дисциплины (ТО)	50	50
курсовое проектирование (КП, КР)		
расчетно-графические задания (РГЗ)		
выполнение реферата (Р)	35	35
Подготовка к текущему контролю (ТК)	30	30
домашнее задание (ДЗ)		
контрольные работы заочников (КРЗ)	40	40

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся указаны в п.п. 8-10.

6. Перечень основной и дополнительной литературы

6.1. Основная литература

Перечень основной литературы приведен в таблице 7.

Таблица 7 – Перечень основной литературы

Шифр	Библиографическая ссылка / URL адрес	Количество экземпляров в библиотеке (кроме электронных экземпляров)
	Турманидзе Т.У. Финансовый анализ: Учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / Т.У. Турманидзе. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2018. - 287 с. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=884389	
	Куприянова Л.М. Финансовый анализ: Учебное пособие / Л.М. Куприянова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 157 с. http://znanium.com/bookread2.php?book=457397	
	Киреева Н.В. Экономический и финансовый анализ: Учебное пособие / Н.В. Киреева. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 293 с. http://znanium.com/bookread2.php?book=369146	

6.2. Дополнительная литература

Перечень дополнительной литературы приведен в таблице 8.

Таблица 8 – Перечень дополнительной литературы

Шифр	Библиографическая ссылка/ URL адрес	Количество экземпляров в библиотеке (кроме электронных экземпляров)
	Герасимова Е.Б. Финансовый анализ. Управление финансовыми операциями: Учебное пособие / Е.Б. Герасимова, Д.В. Редин. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 192 с. http://znanium.com/bookread2.php?book=459700	
	Абдукаримов И.Т. Финансово-экономический анализ хоз. деят. коммер. орг-ций (анализ дел.актив.): Учебное пособие / И.Т. Абдукаримов, М.В. Беспалов. - М.: НИЦ Инфра-М, 2017. - 320 с. http://znanium.com/bookread2.php?book=264287	
	Шеремет А.Д. Методика финансового анализа деятельности коммерческих организаций / А.Д. Шеремет, Е.В. Негашев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ Инфра-М, 2018. - 208 с. http://znanium.com/bookread2.php?book=373999	

7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети ИНТЕРНЕТ, необходимых для освоения дисциплины

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети ИНТЕРНЕТ, необходимых для освоения дисциплины приведен в таблице 9.

Таблица 9 – Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети ИНТЕРНЕТ, необходимых для освоения дисциплины

URL адрес	Наименование
http:// window.edu.ru/	Единое окно доступа к информационным ресурсам

8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

8.1. Перечень программного обеспечения

Перечень используемого программного обеспечения представлен в таблице 10.

Таблица 10 – Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование
1.	Microsoft Office Professional Plus 2010/13/16 Microsoft Windows 7/8/10 Professional Договор: №51656 от 17.01.2012 Договор: №71955/168-7 от 22.03.2017
2.	Acrobat Reader DC - (https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html)

8.2. Перечень информационно-справочных систем

Перечень используемых информационно-справочных систем представлен в таблице 11.

Таблица 11 – Перечень информационно-справочных систем

№ п/п	Наименование
1.	Консультант Плюс (сетевая версия дл ОУ) Договор об информационной поддержке от 25.10.2019

9. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Состав материально-технической базы представлен в таблице 12.

Таблица 12 – Состав материально-технической базы

№ п/п	Наименование составной части материально-технической базы	Номер аудитории (при необходимости)
1	Фонд аудиторий ИФГУАП для проведения лекционных и практических (семинарских) занятий	
2	Кабинет информационных технологий и программных систем	№ 212

10. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

10.1. Состав фонда оценочных средств приведен в таблице 13

Таблица 13 - Состав фонда оценочных средств для промежуточной аттестации

Вид промежуточной аттестации	Примерный перечень оценочных средств
Экзамен	Список вопросов к экзамену; Экзамнационные билеты; Задачи; Тесты.

10.2. Перечень компетенций, относящихся к дисциплине, и этапы их формирования в процессе освоения образовательной программы приведены в таблице 14.

Таблица 14 – Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Номер семестра	Этапы формирования компетенций по дисциплинам/практикам в процессе освоения ОП
ОК-7 «способность к самоорганизации и самообразованию»	
1	История
1	История экономических учений
1	Иностранный язык
1	Математика. Математический анализ
1	Безопасность жизнедеятельности
1	Физическая культура
1	Информатика
1	Экономика. Микроэкономика

2	Иностранный язык
2	Правоведение
2	Прикладная физическая культура (элективный модуль)
2	Математика. Аналитическая геометрия и линейная алгебра
2	Философия
2	Информатика
2	Экономика. Макроэкономика
2	Математика. Математический анализ
2	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
3	Математика. Теория вероятностей и математическая статистика
3	Социология и политология
3	Статистика
3	Мировая экономика и международные экономические отношения
3	Экономика организации
3	Менеджмент
3	Иностранный язык
3	Прикладная физическая культура (элективный модуль)
4	Маркетинг
4	Психология и педагогика
4	Финансовая математика
4	Математика. Теория вероятностей и математическая статистика
4	Финансы
4	Прикладная физическая культура (элективный модуль)
4	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
4	Мировая экономика и международные экономические отношения
4	Бухгалтерский учет
4	Иностранный язык
5	Страхование
5	Деловой иностранный язык
5	Финансовый анализ
5	Информационно-аналитическая деятельность на предприятиях
5	Ценообразование
5	Прикладная физическая культура (элективный модуль)
5	Эконометрика
5	Бухгалтерское дело

5	Деньги, кредит, банки
5	Бухгалтерский учет
6	Инвестиции
6	Основы аудита
6	Инвестиции и кредитование
6	Основы информационной безопасности
6	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности
6	Прикладная физическая культура (элективный модуль)
6	Налоги и налогообложение
6	Производственная практика научно-исследовательская работа
6	Деловой иностранный язык
6	Информационные технологии в экономике
6	Анализ финансовой отчетности
7	Макроэкономическое планирование и прогнозирование
7	Финансовые инвестиции
7	Налоговые системы зарубежных стран
7	Финансовый менеджмент
7	Стратегия инновационной деятельности
7	Экономика и финансы предприятия
7	Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски
7	Бухгалтерская финансовая отчетность
7	Финансовая политика
7	Бюджетная система РФ
7	Процедуры и методы контроля деятельности предприятий
7	Информационные системы финансов и бухгалтерского учета
8	Международные стандарты учета и финансовой отчетности
8	Финансы предприятия
8	Налоговое администрирование
8	Экономика реорганизации фирмы
8	Организация и методика проведения налоговых проверок
8	Иностранные инвестиции
8	Учет и анализ банкротств
8	Внутренний аудит финансово-хозяйственной деятельности фирмы
8	Системы контроля финансов
8	Банковское дело
8	Оперативная финансовая работа
8	Производственная преддипломная практика
ОПК-2 «способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач»	
1	Математика. Математический анализ
1	Информатика

1	Экономика. Микроэкономика
2	Информатика
2	Математика. Математический анализ
2	Экономика. Макроэкономика
2	Математика. Аналитическая геометрия и линейная алгебра
3	Мировая экономика и международные экономические отношения
3	Статистика
3	Математика. Теория вероятностей и математическая статистика
4	Математика. Теория вероятностей и математическая статистика
4	Мировая экономика и международные экономические отношения
4	Финансовая математика
4	Бухгалтерский учет
4	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
4	Маркетинг
5	Финансовый анализ
5	Эконометрика
5	Страхование
5	Бухгалтерский учет
5	Деньги, кредит, банки
6	Информационные технологии в экономике
6	Налоги и налогообложение
6	Основы аудита
6	Производственная практика научно-исследовательская работа
6	Инвестиции
6	Анализ финансовой отчетности
7	Бухгалтерская финансовая отчетность
7	Финансовая политика
7	Финансовые инвестиции
8	Налоговое администрирование
8	Экономика реорганизации фирмы
8	Внутренний аудит финансово-хозяйственной деятельности фирмы
8	Оперативная финансовая работа
8	Банковское дело
8	Международные стандарты учета и финансовой отчетности
8	Производственная преддипломная практика
ОПК-3 «способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и	

обосновать полученные выводы»	
1	Экономика. Микроэкономика
1	Информатика
2	Информатика
2	Экономика. Макроэкономика
3	Статистика
4	Финансовая математика
4	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
5	Финансовый анализ
5	Эконометрика
5	Страхование
6	Информационные технологии в экономике
6	Основы аудита
6	Инвестиции и кредитование
6	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности
6	Производственная практика научно-исследовательская работа
7	Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски
7	Информационные системы финансов и бухгалтерского учета
8	Налоговое администрирование
8	Международные стандарты учета и финансовой отчетности
8	Организация и методика проведения налоговых проверок
8	Производственная преддипломная практика
ПК-1 «способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов»	
3	Экономика организации
4	Финансовая математика
5	Финансовый анализ
5	Деньги, кредит, банки
6	Инвестиции и кредитование
6	Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности
6	Производственная практика научно-исследовательская работа
6	Анализ финансовой отчетности
7	Налоговые системы зарубежных стран
7	Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски
7	Финансовый менеджмент
7	Финансовая политика

7	Экономика и финансы предприятия
7	Бюджетная система РФ
7	Бухгалтерская финансовая отчетность
8	Учет и анализ банкротств
8	Оперативная финансовая работа
8	Налоговое администрирование
8	Организация и методика проведения налоговых проверок
8	Производственная преддипломная практика
ПК-6 «способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей»	
2	Экономика. Макроэкономика
3	Статистика
3	Мировая экономика и международные экономические отношения
4	Мировая экономика и международные экономические отношения
5	Ценообразование
5	Деньги, кредит, банки
5	Финансовый анализ
7	Налоговые системы зарубежных стран
7	Экономика и финансы предприятия
7	Макроэкономическое планирование и прогнозирование
7	Финансовые инвестиции
8	Иностранные инвестиции
8	Производственная преддипломная практика

10.3. В качестве критериев оценки уровня сформированности (освоения) у обучающихся компетенций применяется шкала модульно–рейтинговой системы университета. В таблице 15 представлена 100–балльная и 4–балльная шкалы для оценки сформированности компетенций.

Таблица 15 –Критерии оценки уровня сформированности компетенций

Оценка компетенции		Характеристика сформированных компетенций
100-балльная шкала	4-балльная шкала	
$85 \leq K \leq 100$	«отлично» «зачтено»	- обучающийся глубоко и всесторонне усвоил программный материал; - уверенно, логично, последовательно и грамотно его излагает; - опираясь на знания основной и дополнительной литературы, тесно привязывает усвоенные научные положения с практической деятельностью направления; - умело обосновывает и аргументирует выдвигаемые им идеи; - делает выводы и обобщения; - свободно владеет системой специализированных понятий.

$70 \leq K \leq 84$	«хорошо» «зачтено»	- обучающийся твердо усвоил программный материал, грамотно и по существу излагает его, опираясь на знания основной литературы; - не допускает существенных неточностей; - увязывает усвоенные знания с практической деятельностью направления; - аргументирует научные положения; - делает выводы и обобщения; - владеет системой специализированных понятий.
$55 \leq K \leq 69$	«удовлетворительно» «зачтено»	- обучающийся усвоил только основной программный материал, по существу излагает его, опираясь на знания только основной литературы; - допускает несущественные ошибки и неточности; - испытывает затруднения в практическом применении знаний направления; - слабо аргументирует научные положения; - затрудняется в формулировании выводов и обобщений; - частично владеет системой специализированных понятий.
$K \leq 54$	«неудовлетворительно» «не зачтено»	- обучающийся не усвоил значительной части программного материала; - допускает существенные ошибки и неточности при рассмотрении проблем в конкретном направлении; - испытывает трудности в практическом применении знаний; - не может аргументировать научные положения; - не формулирует выводов и обобщений.

10.4. Типовые контрольные задания или иные материалы:

1. Вопросы (задачи) для экзамена (таблица 16)

Таблица 16 – Вопросы (задачи) для экзамена

№ п/п	Перечень вопросов для экзамена
1	Факторный анализ чистой прибыли.
2	Прибыль как показатель эффекта хозяйственной деятельности. Экономические факторы, влияющие на величину прибыли.
3	Формирование и расчет показателей прибыли. Аналитические возможности формы отчетности «Отчет о прибылях и убытках».
4	Анализ уровня и динамики финансовых результатов по данным отчетности. Определение величины финансовых результатов в разрезе отдельных видов деятельности организации.
5	Факторный анализ прибыли от продаж.
6	Анализ финансовых результатов от обычной и прочей деятельности организации.
7	Анализ распределения и использования прибыли организации.
8	Показатели рентабельности и методы их расчета.
9	Рентабельность продукции и пути ее повышения. Факторный анализ.
10	Рентабельность производственных фондов и факторы ее повышения. Методика факторного анализа.
11	Рентабельность капитала предприятия (активов) как показатель эффективности хозяйственной деятельности. Основные факторы и пути повышения рентабельности активов предприятий.
12	Сущность и значение анализа финансового состояния организации. Возрастание его роли в рыночной экономике. Взаимосвязь финансового состояния предприятия и результатов его производственной и сбытовой деятельности.
13	Основные направления анализа финансового состояния организации и его информационное обеспечение.
14	Бухгалтерский баланс как основной источник информации для оценки

	финансового состояния организации.
15	Система показателей, характеризующих финансовое состояние предприятия.
16	Анализ состава, структуры и динамики имущества предприятия. Оценка структуры активов.
17	Анализ состава, структуры и динамики источников формирования имущества предприятия. Оценка структуры собственного и заемного капитала.
18	Анализ внеоборотных активов организации.
19	Основные средства предприятий. Анализ состава, структуры и технического состояния основных средств. Оценка показателей эффективности использования основных средств.
20	Оборотные средства организаций и анализ их структуры. Расчет и оценка показателей оборачиваемости оборотных средств.
21	Анализ производственных запасов. Расчет и оценка показателей оборачиваемости запасов.
22	Анализ дебиторской задолженности организации. Расчет и оценка показателей оборачиваемости.
23	Внутренний анализ текущих активов. Группировка текущих активов по категориям риска.
24	Пути улучшения использования оборотных средств.
25	Расчет и оценка величины и динамики собственных оборотных средств. Анализ соотношений между структурой активов и пассивов баланса. Анализ ликвидности.
26	Методика анализа платежеспособности организации. Расчет и оценка показателей платежеспособности.
27	Показатели и факторы неплатежеспособности организации. Анализ потенциального банкротства и пути финансовой стабилизации.
28	Методика анализа финансовой устойчивости организации. Определение типа финансовой устойчивости.
29	Расчет и оценка коэффициентов финансовой устойчивости.
30	Порядок расчета чистых активов и методика их анализа.
31	Показатели деловой активности, методика их анализа и пути их улучшения.
32	Сфера применения финансовых коэффициентов в анализе финансового состояния организации.
33	Факторный анализ общей бухгалтерской прибыли (прибыли до налогообложения).
34	Методы составления отчета о движении денежных средств.
35	Обобщение результатов анализа финансового состояния организации. И определение путей финансового оздоровления.
36	Анализ инвестиционной деятельности организации.
37	Методы анализа и оценки инвестиционных проектов.
38	Характеристика финансового анализа. Взаимосвязь производственного и финансового анализа.
39	Рентабельность собственного капитала и факторы ее изменения.
40	Анализ «качества» прибыли. Влияние учета затрат на прибыль.

2. Вопросы (задачи) для зачета / дифференцированного зачета (таблица 17)

Таблица 17 – Вопросы (задачи) для зачета / дифф. зачета

№ п/п	Перечень вопросов (задач) для зачета / дифференцированного зачета
	Учебным планом не предусмотрено

3. Темы и задание для выполнения курсовой работы / выполнения курсового проекта (таблица 18)

Таблица 18 – Примерный перечень тем для выполнения курсовой работы / выполнения курсового проекта

№ п/п	Примерный перечень тем для выполнения курсовой работы / выполнения курсового проекта
	Учебным планом не предусмотрено

4. Вопросы для проведения промежуточной аттестации при тестировании (таблица 19)

Таблица 19 – Примерный перечень вопросов для тестов

№ п/п	Примерный перечень вопросов для тестов
	Вариант №1 1. Объем от реализации, при котором затраты на производство продукции равны выручке от реализации называются: 1. Чистой прибылью; 2. Безубыточным объемом продаж; 3. Зоной безопасности; 4. Маржинальным доходом. 2. Методика комплексной сравнительной оценки финансового состояния и деловой активности предприятий – это... 1. таксометрический метод 2. маркетинговый анализ 3. рейтинговая оценка 4. стохастический факторный анализ 3. Показатель характеризующий, оснащенность предприятия основными производственными фондами: 1. Фондовооруженность 2. Фондоемкость 3. Фондоотдача 4. Материалоемкость 4. Метод использования научного исследования путем рассмотрения отдельных сторон, свойств, составных частей чего-нибудь называется: 1. экономико-математическое моделирование 2. анализ 3. синтез 4. рейтинговая оценка 5. Отношение среднеквадратического отклонения от планового задания за сутки (декаду, месяц, квартал) к среднесуточному (среднедекадному, среднемесячному, среднеквартальному) плановому выпуску продукции определяется коэффициентом: 1. ритмичности; 2. вариации; 3. коэффициентом использования фактической мощности; 4. оборачиваемости кредиторской задолженности 6. Показателями оценки платежеспособности являются: 1. показатель абсолютной ликвидности; 2. показатель срочной ликвидности;

3. коэффициент текущей ликвидности;
4. все перечисленное выше.

Вариант №2

1. Превышение выручки с продаж над совокупными переменными затратами (издержками), таким образом – это прибыль в сумме с постоянными затратами предприятия является:
 1. маржинальным доходом;
 2. объемом продаж;
 3. чистой прибылью;
 4. валовой прибылью
2. Метод комплексной оценки финансово-хозяйственной деятельности, учитывающий близость объектов по сравнимым показателям к объекту эталону называется:
 1. таксометрический метод;
 2. рейтинговая оценка
 3. стохастический факторный анализ
 4. система «директ-костинг»
3. К показателям финансовой устойчивости предприятия относят:
 1. показатель абсолютной ликвидности;
 2. показатель срочной ликвидности;
 3. коэффициент автономии;
 4. соотношение собственных и заемных средств.
4. Норматив показателя абсолютной ликвидности:
 1. 0,2-0,3
 2. больше 2
 3. больше 1
 4. 0,6-0,8
5. К активам предприятия относят:
 1. основные средства;
 2. незавершенное производство;
 3. кредиторская задолженность;
 4. целевое финансирование и поступления.
6. Информационной базой внешнего финансового анализа служат:
 1. бухгалтерский баланс;
 2. отчет о прибылях и убытках;
 3. отчет о движении капитала;
 4. отчет о движении денежных средств;
 5. приложение к бухгалтерскому балансу;
 6. все перечисленное выше.

Вариант №3

1. Система управленческого учета, обобщающая прямые затраты по видам готовых изделий; косвенные затраты погашаются по результатам отчетного года – это...
 1. система «стандарт-кост»
 2. система «директ-костинг
 3. рейтинговая оценка
 4. стохастический факторный анализ
2. Пассивами предприятия являются:

1. основные средства;
 2. незавершенное производство;
 3. резервы предстоящих расходов и платежей;
 4. денежные средства.
3. При расчете величины «Чистых активов» исключаются:
1. задолженность участников (учредителей) по их взносам в уставной капитал;
 2. балансовая стоимость собственных акций, выкупленных у акционеров;
 3. нематериальные активы;
 4. основные средства;
 5. кредиторская задолженность.
4. Основные условия, характеризующие баланс, как хороший:
1. собственный капитал растет;
 2. внеоборотные активы превышают собственный капитал;
 3. дебиторская задолженность опережает кредиторскую по темпам роста;
 4. величина запасов и затрат не обеспечена собственными оборотными средствами.
5. Величина, характеризующая объем продукции приходящийся на каждую единицу затрат основных средств - это:
1. Фондовооруженность
 2. Фондоемкость
 3. Фондоотдача
 4. трудоемкость.
6. Анализ структурной динамики основных средств включает в себя:
1. оценку размера и структуры вложений капитала в основные средства;
 2. оценку эффективности капитальных вложений;
 3. анализ затрат на капитальный ремонт;
 4. интегральную оценку использования оборудования.

Вариант №4

1. Рентабельность собственного капитала по чистой прибыли является показателем:
1. оценки прибыльности хозяйственной деятельности;
 2. финансовой устойчивости предприятия;
 3. показателем деловой активности предприятия
 4. оценки платежеспособности.
2. Показатели оценки эффективности управления:
1. общая прибыль на рубль оборота
 2. рентабельность всех операций по чистой прибыли;
 3. рентабельность основной деятельности;
 4. рентабельность реализованной продукции затратам на ее производство.
 5. все перечисленное выше
3. Норматив коэффициента автономии:
1. больше чем 0,5
 2. нет норматива
 3. 0,2-0,4
 4. меньше чем 0,5
4. Собственный капитал должен быть:
1. не меньше суммы внеоборотных активов и половины оборотных активов;
 2. по усмотрению предприятия;
 3. меньше суммы внеоборотных активов и половины оборотных активов;
 4. меньше суммы внеоборотных активов и одной третьей оборотных

	активов; 5. Оборачиваемость кредиторской задолженности является показателем: 1. финансовой устойчивости предприятия; 2. показателем деловой активности предприятия; 3. показателем оценки прибыльности хозяйственной деятельности; 4. Показателям оценки платежеспособности 6. Разность между рентабельностью собственного капитала и рентабельность инвестированного капитала после уплаты налога – это... 1. эффект операционного рычага; 2. эффект финансового рычага; 3. чистый приведенный эффект
--	--

Ключи к тестам

варианты	Номера вопросов					
	1	2	3	4	5	6
№1	1	3	1	2	2	4
№2	1	1	3,4	1	1,2	6
№3	2	3	1,2	1	3	1
№4	1	5	1	1	2	2

5. Контрольные и практические задачи / задания по дисциплине (таблица 20)

Таблица 20 – Примерный перечень контрольных заданий (реферат)

№ п/п	Примерный перечень контрольных заданий (реферат)
1	Z-модель Альтмана
2	Анализ предприятия
3	Анализ хозяйственной деятельности (АХД)
4	Банкротство (анализ банкротства)
5	Вертикальный анализ отчетности
6	Горизонтальный анализ отчетности
7	Коэффициент восстановления платежеспособности
8	Коэффициент утраты платежеспособности
9	Коэффициенты и анализ платежеспособности
10	Модель Сайфуллина-Кадыкова
11	Модель Таффлера (Z-счет Таффлера)
12	Ретроспективный анализ
13	Точка безубыточности

10.5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и / или опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, содержатся в Положениях «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов ГУАП, обучающихся по программам высшего образования» и «О модульно-рейтинговой системе оценки качества учебной работы студентов в ГУАП».

11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Целью изучения дисциплины «Финансовый анализ» является формирование у будущих специалистов теоретических и практических навыков в области основных категорий и методов финансового анализа. В условиях рынка обоснованность решений финансового характера становится жизненно необходимой. Принятию всякого решения финансового характера предшествуют аналитические расчеты, являющейся одной из важнейших составных частей грамотного управления финансами. Изучение дисциплины позволит усвоить основные приемы, методы и методики проведения финансового и инвестиционного анализа, являющиеся основой разработки управленческих решений финансового характера.

Методические указания для обучающихся по освоению лекционного материала

Основное назначение лекционного материала – логически стройное, системное, глубокое и ясное изложение учебного материала. Назначение современной лекции в рамках дисциплины не в том, чтобы получить всю информацию по теме, а в освоении фундаментальных проблем дисциплины, методов научного познания, новейших достижений научной мысли. В учебном процессе лекция выполняет методологическую, организационную и информационную функции. Лекция раскрывает понятийный аппарат конкретной области знания, её проблемы, дает цельное представление о дисциплине, показывает взаимосвязь с другими дисциплинами.

В лекционном материале рассматриваются следующие вопросы:

- методика оценки финансового состояния предприятия;
- методические вопросы анализа финансовых результатов предприятия; - показатели банкротства;
- анализ интенсификации производственной деятельности организации; - инфляция и ее влияние на финансовые результаты деятельности предприятия.

Планируемые результаты при освоении обучающимся лекционного материала:

- получение современных, целостных, взаимосвязанных знаний, уровень которых определяется целевой установкой к каждой конкретной теме;
- получение опыта творческой работы совместно с преподавателем;
- развитие профессионально–деловых качеств, любви к предмету и самостоятельного творческого мышления.
- появление необходимого интереса, необходимого для самостоятельной работы;
- получение знаний о современном уровне развития науки и техники и о прогнозе их развития на ближайшие годы;
- научиться методически обрабатывать материал (выделять главные мысли и положения, приходить к конкретным выводам, повторять их в различных формулировках);
- получение точного понимания всех необходимых терминов и понятий.

Лекционный материал может сопровождаться демонстрацией слайдов и использованием раздаточного материала при проведении коротких дискуссий об особенностях применения отдельных тематик по дисциплине.

Структура предоставления лекционного материала по курсу «Финансовый анализ»:

Раздел 1. Значение, содержание и методы финансового анализа Перечень основных вопросов по теме

Тема 1.1. Сущность финансового анализа, задачи и роль финансового анализа в управлении финансами на предприятии.

Тема 1.2. Особенности содержания и организации финансового и управленческого анализа

Тема 1.3. Содержание финансового анализа для различных пользователей информации.

Тема 1.4. Информационное обеспечение финансового анализа и особенности его организации в хозяйствующих субъектах.

Тема 1.5. Методы финансового анализа: сущность и сфера применения.

Тема 1.6. Методические подходы к формированию системы показателей, используемых в процессе проведения финансового анализа.

Раздел 2. Общая оценка имущественного положения предприятия

Тема 2.1. Оценка информативных возможностей бухгалтерского баланса в оценке имущественного положения организации.

Тема 2.2. Методика построения уплотненного сравнительного аналитического баланса.

Тема 2.3. Структурно-динамический анализ активов организации.

Тема 2.4. Структурно-динамический анализ источников формирования имущества.

Раздел 3. Анализ политики привлечения капитала

Тема 3.1. Анализ состава, структуры и динамики собственного капитала (по данным бухгалтерского баланса и по данным формы «Отчет об изменении капитала»).

Тема 3.2. Экономико-правовое содержание показателя чистых активов и порядок его расчета.

Тема 3.3. Структурно-динамический анализ обязательств организации.

Тема 3.4. Оценка оптимальности соотношения собственного и заемного капитала. Факторы, определяющие структуру капитала.

Тема 3.5. Альтернативные подходы определения цены собственного и заемного капитала.

Раздел 4. Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности организации

Тема 4.1. Понятие финансовой устойчивости: сущность, значение анализа и аспекты оценки.

Тема 4.2. Содержание методики анализа финансовой устойчивости организации.

Тема 4.3. Формирование системы показателей как элемент методики анализа финансовой устойчивости.

Тема 4.4. Методика расчета и оценки абсолютных показателей финансовой устойчивости.

Тема 4.5. Методика расчета коэффициентов финансовой устойчивости и их интерпретация.

Тема 4.6. Экономическая сущность понятий ликвидности и платежеспособности организации (общность и различие). Значение анализа и аспекты оценки.

Тема 4.7. Содержание методики анализа платежеспособности организации.

Тема 4.8. Формирование системы показателей оценки платежеспособности организации.

Тема 4.9. Направления детализации анализа платежеспособности организации.

Тема 4.10. Разработка программы повышения уровня финансовой устойчивости и платежеспособности организации

Раздел 5. Анализ финансовых результатов организации

Тема 5.1. Значение анализа показателей прибыли в оценке эффективности деятельности предприятия.

Тема 5.2. Схема взаимосвязи показателей финансовых результатов. Методика расчета показателей прибыли по данным формы «Отчет о финансовых результатах».

Тема 5.3. Экономическая сущность, содержание и состав доходов и расходов организации. Анализ уровня и динамики показателей прибыли.

Тема 5.4. Методика факторного анализа прибыли и использование его результатов в разработке комплекса мероприятий роста прибыли.

Раздел 6. Анализ рентабельности активов и капитала организации

Тема 6.1. Сфера применения в финансовом анализе показателей рентабельности. Система показателей рентабельности и методика их расчета.

Тема 6.2. Моделирование показателей рентабельности – основа многофакторного анализа.

Тема 6.3. Динамика показателя рентабельности собственного капитала и факторы его определяющие.

Тема 6.4. Анализ рентабельности капитала. Оценка соотношения рентабельности вложения капитала и цены заемных средств.

Тема 6.5. Оценка динамики рентабельности продаж и факторов ее применения.

Тема 6.6. Значение показателей прибыльности, характеризующих эффективность производственных затрат и их отношение с показателями рентабельности капитала.

Раздел 7. Анализ и управление оборотным капиталом организации

Тема 7.1. Понятие оборотного капитала. Сущность оборотных активов, анализ их структуры и динамики.

Тема 7.2. Характеристика источников финансирования оборотных средств. Определение величины собственных оборотных средств и причин их изменения.

Тема 7.3. Система общих и частных показателей оборачиваемости оборотных активов организации.

Тема 7.4. Анализ стадий операционного цикла. Определение потребности в оборотных средствах.

Тема 7.5. Анализ эффективности вложения средств в производственные запасы.

Тема 7.6. Методика анализа дебиторской задолженности. Совершенствование механизма управления дебиторской задолженностью.

Раздел 8. Анализ и управление денежными потоками

Тема 8.1. Понятие денежных средств и эквивалентов денежных средств. Целевая направленность анализа денежных потоков.

Тема 8.2. Принципы классификации денежных потоков.

Тема 8.3. Методические подходы анализа эффективности управления денежными потоками и его информационное обеспечение.

Тема 8.4. Прямой и косвенный метод представления информации о денежных потоках.

Тема 8.5. Использование в управленческой деятельности результатов структурно-динамического анализа денежных потоков.

Тема 8.6. Причины расхождения финансового результата и изменения денежных средств. Основные факторы оттока денежных средств.

Тема 8.7. Коэффициентный метод анализа эффективности управления денежными потоками.

Тема 8.8. основные направления финансовой политики повышения эффективности управления денежными потоками.

Раздел 9. Анализ инвестиционной деятельности организации

Тема 9.1. Горизонтальный и вертикальный анализ внеоборотных активов по данным баланса.

Тема 9.2. Анализ использования основных средств: расчет и оценка показателей эффективности использования основных средств.

Тема 9.3. Особенности анализа состава и структуры нематериальных активов.

Тема 9.4. Анализ состояния и движения незавершенного строительства.

Тема 9.5. Анализ состава, структуры, динамики и эффективности использования долгосрочных финансовых вложений.

Тема 9.6. Анализ источников финансирования внеоборотных активов (собственного капитала и долгосрочных заемных средств).

Тема 9.7. Классификации инвестиций. Содержание инвестиционной деятельности предприятия.

Тема 9.8. Базовая модель инвестиционно-финансового анализа

Тема 9.9. Методы и критерии оценки привлекательности инвестиционных проектов.

Тема 9.10. Анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции и риска.

Тема 9.11. Формирование и оптимизация бюджета капиталовложений.

Раздел 10. Сфера применения аналитических процедур в управлении финансами в нетиповых ситуациях

Тема 10.1. Финансовый анализ как инструмент финансового контроля и управления деятельностью коммерческой организации.

Тема 10.2. Использование процедур финансового анализа в оценке кредитоспособности организации.

Тема 10.3. Экономико-правовые основы платежеспособности (банкротства).

Тема 10.4. Критерии и признаки несостоятельности (банкротства). Процедуры банкротства.

Тема 10.5. Причины банкротства предприятия. Классификация причины возможного банкротства предприятий.

Тема 10.6. Методологические подходы оценки банкротства.

Тема 10.7. Методы диагностики банкротства: Российская и зарубежная практика.

Раздел 11. Методы прогнозирования финансового анализа

Тема 11.1. Особенности методики перспективного финансового анализа.

Тема 11.2. Использование перспективного финансового анализа для обоснования прогнозируемых финансовых показателей.

Тема 11.3. Методика прогнозирования финансовых результатов.

Тема 11.4. Методика построения прогнозного баланса.

Тема 11.5. Прогнозный анализ денежных потоков.

Тема 11.6. Бюджетное планирование на предприятии. Основные блоки (компоненты), составляющие инфраструктуры бюджетирования.

Тема 11.7. Аналитический компонент бюджетного процесса.

Раздел 12. Анализ влияния инфляции на принятие решений финансового характера

Тема 12.1. Состояние экономики. Важнейшие макроэкономические индикаторы.

Тема 12.2. Классификация методов учета и анализа инфляции.

Тема 12.3. Подготовка отчетности к анализу в период инфляции.

Тема 12.4. Методика переоценки финансовых показателей отчетности.

Тема 12.5. Влияние инфляции на финансовые результаты и финансовое состояние.

Методические указания для обучающихся по участию в семинарах

Семинар – один из наиболее сложных и в то же время плодотворных видов (форм) вузовского обучения и воспитания. В условиях высшей школы семинар – один из видов практических занятий, проводимых под руководством преподавателя, ведущего научные исследования по тематике семинара и являющегося знатоком данной проблемы или отрасли научного знания. Семинар предназначается для углубленного изучения дисциплины и овладения методологией применительно к особенностям изучаемой отрасли науки. При изучении дисциплины семинар является не просто видом практических занятий, а, наряду с лекцией, основной формой учебного процесса.

Основной целью для обучающегося является систематизация и обобщение знаний по изучаемой теме, разделу, формирование умения работать с дополнительными источниками информации, сопоставлять и сравнивать точки зрения, конспектировать прочитанное, высказывать свою точку зрения и т.п. В соответствии с ведущей дидактической целью содержанием семинарских занятий являются узловые, наиболее трудные для понимания и усвоения темы, разделы дисциплины. Спецификой данной формы занятий является совместная работа преподавателя и обучающегося над решением поставленной проблемы, а поиск верного ответа строится на основе чередования индивидуальной и коллективной деятельности.

При подготовке к семинарскому занятию по теме прослушанной лекции необходимо ознакомиться с планом его проведения, с литературой и научными публикациями по теме семинара.

Методические указания для обучающихся по прохождению практических занятий

Практическое занятие является одной из основных форм организации учебного процесса, заключающаяся в выполнении обучающимися под руководством преподавателя комплекса учебных заданий с целью усвоения научно-теоретических основ учебной дисциплины, приобретения умений и навыков, опыта творческой деятельности.

Целью практического занятия для обучающегося является привитие обучающемуся умений и навыков практической деятельности по изучаемой дисциплине.

Планируемые результаты при освоении обучающимся практических занятий:

- закрепление, углубление, расширение и детализация знаний при решении конкретных задач;
- развитие познавательных способностей, самостоятельности мышления,
- творческой активности;
- овладение новыми методами и методиками изучения конкретной учебной дисциплины;
- выработка способности логического осмысления полученных знаний для выполнения заданий;
- обеспечение рационального сочетания коллективной и индивидуальной форм обучения.

По характеру выполняемых обучающимся заданий по практическим занятиям подразделяются на:

- ознакомительные, проводимые с целью закрепления и конкретизации изученного теоретического материала (семинары по 1 и 10 разделу дисциплины «Финансовый анализ»);
- аналитические, ставящие своей целью получение новой информации на основе формализованных методов (разделы 2-9, 11-12 дисциплины «Финансовый анализ»).

Формы организации практических занятий определяются в соответствии со специфическими особенностями учебной дисциплины и целями обучения. Они могут проводиться:

- в интерактивной форме (решение ситуационных задач, занятия по моделированию реальных условий, деловые игры, игровое проектирование, имитационные занятия, выездные занятия в организации (предприятия), деловая учебная игра, ролевая игра, психологический тренинг, кейс, мозговой штурм, групповые дискуссии);
- в не интерактивной форме (выполнение упражнений, решение типовых задач, решение ситуационных задач и другое).

Учебные задания включают упражнения составленные с использованием цифрового материала по одному условному предприятию. Исходная информация для заполнения аналитических таблиц представлена в приложениях. При выполнении упражнений следует изучить само задание, методические рекомендации к нему, приводимую информационную базу. После этого можно провести необходимые аналитические расчеты, закончить заполнение таблицы, изучить взаимосвязи показателей. Заключительный этап – составление письменного аналитического заключения, целью выполнения которого является не только объективная оценка экономической ситуации, но и разработка различных вариантов управленческих решений финансового характера.

Методические указания для обучающихся по прохождению самостоятельной работы

В ходе выполнения самостоятельной работы, обучающийся выполняет работу по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия.

В процессе выполнения самостоятельной работы, у обучающегося формируется целесообразное планирование рабочего времени, которое позволяет им развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивает высокий уровень успеваемости в период обучения, помогает получить навыки повышения профессионального уровня.

Методическими материалами, направляющими самостоятельную работу обучающихся является учебно-методический материал по дисциплине.

Методические указания для обучающихся по прохождению промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация обучающихся предусматривает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине. Она включает в себя:

- экзамен – форма оценки знаний, полученных обучающимся в процессе изучения всей дисциплины или ее части, навыков самостоятельной работы, способности применять их для решения практических задач. Экзамен, как правило, проводится в период экзаменационной сессии и завершается аттестационной оценкой «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Система оценок при проведении промежуточной аттестации осуществляется в соответствии с требованиями Положений «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов ГУАП, обучающихся по программы высшего образования» и «О модульно-рейтинговой системе оценки качества учебной работы студентов в ГУАП».

Лист внесения изменений в рабочую программу дисциплины

Дата внесения изменений и дополнений. Подпись внесшего изменения	Содержание изменений и дополнений	Дата и № протокола заседания кафедры	Подпись зав. кафедрой