

**Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова филиал
ФГБОУ ВО Донской ГАУ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор МК

Е.Н. Лунёва _____

" ____ " _____ 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СПО

Дисциплины	МДК.02.02 Основы анализа бухгалтерской (финансовой) и налоговой отчетности
ППССЗ специальности/ ППКРС по профессии	38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ)
Квалификация	бухгалтер
Форма обучения	заочная
Факультет	Мелиоративный колледж им. Б.Б. Шумакова
Кафедра	Колледж
Учебный план	2025_38.02.01_ooo_z.plxosf.plx 38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ)
ФГОС СПО	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ) (приказ Минпросвещения России от 24.06.2024 г. № 437)
Разработчик (и):	к.э.н., доцент, доцент, Жукова Татьяна Васильевна

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры **Колледж**

Заведующий кафедрой **Стрежкова Майя Александровна**

Дата утверждения плана уч. советом от 29.01.2025 протокол № 5.

Дата утверждения рабочей программы уч. советом от 25.06.2025 протокол № 10

**1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА
АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С
ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ**

Часов по учебному плану 152

в том числе:

аудиторные занятия 14

самостоятельная работа 138

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
Вид занятий	уп	рп		
Лекции	6	6	6	6
Практические	8	8	8	8
В том числе в форме практ.подготовк и	8	8	8	8
Итого ауд.	14	14	14	14
Контактная работа	14	14	14	14
Сам. работа	138	138	138	138
Итого	152	152	152	152

Виды контроля на курсах:

Зачет с оценкой	3	семестр
Домашняя контрольная работа	3	семестр

2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Цикл (раздел) ОП:		МДК.02
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
3.1.1	Экономика организации	
3.1.2	История России	
3.1.3	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
3.1.4	Безопасность жизнедеятельности	
3.1.5	Основы финансовой грамотности	
3.1.6	Статистика	
3.1.7	Практические основы бухгалтерского и налогового учета	
3.1.8	Аудит	
3.1.9	Основы бухгалтерского учета	
3.1.10	Налоги и налогообложение	
3.1.11	Основы управленческого учета	
3.1.12	Основы внутреннего контроля	
3.1.13	Бухгалтерский учет с применением цифровых технологий	
3.1.14	Ведение кассовых операций	
3.1.15	Русский язык	
3.1.16	Литература	
3.1.17	Математика	
3.1.18	Иностранный язык	
3.1.19	Информатика	
3.1.20	Физика	
3.1.21	Химия	
3.1.22	Биология	
3.1.23	История	
3.1.24	Обществознание	
3.1.25	География	
3.1.26	Физическая культура	
3.1.27	Основы безопасности и защиты Родины	
3.1.28	Россия - моя история	
3.1.29	Экономика организации	
3.1.30	История России	
3.1.31	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
3.1.32	Безопасность жизнедеятельности	
3.1.33	Основы финансовой грамотности	
3.1.34	Статистика	
3.1.35	Практические основы бухгалтерского и налогового учета	
3.1.36	Аудит	
3.1.37	Основы бухгалтерского учета	
3.1.38	Налоги и налогообложение	
3.1.39	Основы управленческого учета	
3.1.40	Основы внутреннего контроля	
3.1.41	Бухгалтерский учет с применением цифровых технологий	
3.1.42	Ведение кассовых операций	
3.1.43	Экономика организации	
3.1.44	История России	
3.1.45	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
3.1.46	Статистика	
3.1.47	Безопасность жизнедеятельности	

3.1.48	Аудит
3.1.49	Основы бухгалтерского учета
3.1.50	Основы финансовой грамотности
3.1.51	Налоги и налогообложение
3.1.52	Русский язык
3.1.53	Литература
3.1.54	Математика
3.1.55	Иностранный язык
3.1.56	Информатика
3.1.57	Физика
3.1.58	Химия
3.1.59	Биология
3.1.60	История
3.1.61	Обществознание
3.1.62	География
3.1.63	Физическая культура
3.1.64	Основы безопасности и защиты Родины
3.1.65	Россия - моя история
3.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
3.2.1	Квалификационный экзамен
3.2.2	Квалификационный экзамен
3.2.3	Учебная практика по составлению и использованию бухгалтерской (финансовой) и налоговой отчетности
3.2.4	Производственная практика по ведению бухгалтерского учета источников формирования активов, выполнению работ по инвентаризации активов и финансовых обязательств организации
3.2.5	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
3.2.6	Государственная итоговая аттестация

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК 2.1. : Проводить инвентаризацию активов и обязательств экономического субъекта и отражать ее результаты
:
ПК 2.2. : Формировать бухгалтерскую (финансовую) и налоговую отчетность
:
ПК 2.1. : Проводить инвентаризацию активов и обязательств экономического субъекта и отражать ее результаты
:
ПК 2.2. : Формировать бухгалтерскую (финансовую) и налоговую отчетность
:
ПК 2.1. : Проводить инвентаризацию активов и обязательств экономического субъекта и отражать ее результаты
:
ОК 07. : Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
:
ПК 2.1. : Проводить инвентаризацию активов и обязательств экономического субъекта и отражать ее результаты
:

ОК 07. : Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
:
ПК 2.1. : Проводить инвентаризацию активов и обязательств экономического субъекта и отражать ее результаты
:
ПК 2.4. : Проводить анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности
:
ПК 2.5. : Составлять финансовую модель бизнес-плана
:
ПК 2.4. : Проводить анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности
:
ПК 2.5. : Составлять финансовую модель бизнес-плана
:
ПК 2.4. : Проводить анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности
:
ПК 2.3. : Оценивать достоверность формирования бухгалтерской (финансовой) и налоговой отчетности
:
ПК 2.4. : Проводить анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности
:
ПК 2.3. : Оценивать достоверность формирования бухгалтерской (финансовой) и налоговой отчетности
:
ПК 2.4. : Проводить анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности
:
ОК 02. : Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
:
ОК 03. : Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
:
ОК 02. : Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
:
ОК 03. : Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
:

ОК 02. : Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
:
ОК 01. : Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
:
ОК 02. : Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
:
ОК 01. : Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
:
ОК 02. : Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
:
ОК 05. : Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
:
ОК 06. : Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
:
ОК 05. : Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
:
ОК 06. : Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
:
ОК 05. : Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
:
ОК 04. : Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
:
ОК 05. : Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
:
ОК 04. : Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
:
ОК 05. : Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

:

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. Основы анализа бухгалтерской отчетности						
1.1	Теоретические основы анализа. Цель, основные понятия, задачи анализа финансовой отчетности. Метод, виды и приемы анализа бухгалтерской (финансовой) отчетности организации. Последовательность анализа бухгалтерской (финансовой) отчетности организации. Основные показатели финансового анализа, показатели и их взаимосвязь. Бухгалтерская отчетность как информационная база финансового анализа. Оценка надежности информации. Аналитические возможности бухгалтерской отчетности. Пользователи результатов анализа бухгалтерской отчетности. Влияние инфляции на данные финансовой отчетности. Типы моделей, используемых в финансовом анализе: дескриптивные, предикативные, нормативные. /Лек/	3	1	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
1.2	Практическое занятие 1. Использование методов статистики и приемов детерминированного факторного анализа. Сопоставимость аналитических показателей и их взаимосвязь. Решение задачи по оценке эффективности управления организацией /Пр/	3	1	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	

1.3	Анализ бухгалтерского баланса Аналитические возможности бухгалтерского баланса: Анализ структуры и динамики имущества и источников его формирования. Анализ ликвидности бухгалтерского баланса. Оценка и прогноз платежеспособности организации. Оценка финансовой устойчивости организации. Анализ чистых активов организации. Анализ оборачиваемости активов организации. Оценка рентабельности капитала организации. Критерии оценки несостоятельности (банкротства). Пути финансового оздоровления субъекта хозяйствования /Лек/	3	1	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
1.4	Оценка текущей платежеспособности организации с помощью коэффициентов ликвидности. Использование методики общего (реального) коэффициента платежеспособности. Определение типа финансовой устойчивости. Расчет динамики показателей финансовой устойчивости организации Оценка удовлетворительности структуры баланса. Прогноз платежеспособности в краткосрочной перспективе Анализ эффективности использования оборотных активов организации. Факторный анализ оборачиваемости кредиторской задолженности Оценка рентабельности совокупных активов и собственного капитала. Оценка несостоятельности организации по зарубежным и отечественным методикам /Пр/	3	2	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	

1.5	Аналитические возможности отчета о финансовых результатах /Лек/	3	2	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
1.6	Анализ качества абсолютных финансовых показателей. Определение безубыточного объема продаж. Расчет запаса финансовой прочности Факторный анализ прибыли от продаж Анализ рентабельности обычных видов деятельности /Пр/	3	2	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
1.7	Систематическая проработка учебной и специальной нормативной литературы. Подготовка к практическим занятиям, оформление результатов практических работ /Ср/	3	65	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
	Раздел 2. Основы анализа налоговой отчетности						
2.1	Налоговый анализ в системе налогового консультирования и администрирования Сущность и роль налогового анализа в системе управления налогообложением /Лек/	3	1	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
2.2	Методика налогового анализа в налоговом консультировании и администрировании /Пр/	3	2	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
2.3	Теоретические основы налогового анализа на уровне экономического субъекта /Лек/	3	1	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
2.4	Сущность и направления анализа на микроуровне Информационная база проведения налогового анализа на микроуровне /Пр/	3	1	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	

2.5	Систематическая проработка учебной и специальной нормативной литературы. Подготовка к практическим занятиям, оформление результатов практических работ /Ср/	3	73	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 07. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ОК 02. ОК 04. ОК 06.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	0	
-----	---	---	----	--	-------------------------	---	--

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Контрольные вопросы и задания

Вопросы для подготовки к дифференцированному зачету

1. Цель, основные понятия, задачи анализа финансовой отчетности.
2. Последовательность анализа финансовой отчетности.
3. Сопоставимость данных отчетности.
4. Методы финансового анализа.
5. Виды финансового анализа.
6. Основные приемы и показатели финансового анализа.
7. Основные понятия бухгалтерского баланса.
8. Структура бухгалтерского баланса.
9. Горизонтальный и вертикальный анализ структуры баланса.
10. Трендовый, факторный и сравнительный анализ бухгалтерского баланса.
11. Результаты общей оценки активов и пассивов баланса.
12. Понятие ликвидности и платежеспособности. Анализ ликвидности баланса.
13. Оценка платежеспособности по основным показателям.
14. Основные направления улучшения платежеспособности.
15. Понятия, виды и процедура банкротства.
16. Диагностика несостоятельности (банкротства) предприятия.
17. Понятие финансовой устойчивости, показатели и их анализ.
18. Анализ достаточности источников финансирования для формирования запасов.
19. Основные направления укрепления финансовой устойчивости.
20. Сущность, содержание, принципы и методы оценки деловой активности.
21. Коэффициенты деловой активности.
22. Операционный и финансовый цикл. Технология расчета и анализа финансового цикла.
23. Значение отчета о финансовых результатах в деятельности организации.
24. Формирование прибыли организации.
25. Анализ отчета о финансовых результатах.
26. Анализ уровня и динамики финансовых результатов по показателям отчетности.
27. Сводная система показателей рентабельности организации.
28. Сущность финансового рычага.
29. Процедуры анализа влияния факторов на прибыль. Мероприятия по увеличению прибыли.
30. Порядок определения результатов общей оценки структуры активов и их источников по показателям баланса.
31. Источники финансирования активов.
32. Оценка состава и движения собственного капитала.
33. Показатели отчета о движении денежных средств, характеризующие поток денежных средств.
34. Методы анализа движения денежных средств.
35. Порядок общей оценки структуры имущества организации и его источников по показателям баланса.
36. Анализ амортизируемого имущества.
37. Особенности анализа финансовых вложений.
38. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности и кредитов.
39. Пояснительная записка к годовому бухгалтерскому отчету

Тесты открытого и закрытого типа для проверки остаточных знаний

ОК-01 выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
Задания закрытого типа

1. Бухгалтерская отчетность представляет собой:

- а) единую систему данных о финансовом положении организации и о результатах ее деятельности, составляемую на основе данных бухгалтерского учета по установленным формам;
- б) единую систему данных о финансовом положении организации, составляемую на основе данных бухгалтерского учета;
- в) единую систему данных о финансовом положении организации и о результатах ее хозяйственной деятельности, составляемую на основе данных бухгалтерского и статистического учета.

Правильный ответ: а

2. Отчетным периодом является период:

- а) с 1 января по 31 декабря отчетного года включительно;
- б) с начала деятельности организации до ее ликвидации или реорганизации;
- в) между двумя аудиторскими проверками;
- г) за который должна составляться бухгалтерская отчетность.

Правильный ответ: г

3. При составлении бухгалтерской отчетности отчетным годом является период:

- а) с 1 июля по 30 июня следующего года;
- б) с 1 января по 31 декабря включительно;
- в) 12 месяцев с момента создания организации.

Правильный ответ: б

4. Форма финансовой отчетности характеризующая финансовые результаты деятельности предприятия:

- а) отчет о финансовых результатах;
- б) бухгалтерский баланс;
- в) отчет о движении денежных средств.

Правильный ответ: а

5. Оценка финансового состояния предприятия и результатов его деятельности для принятия обоснованных управленческих решений — это цель:

- а) инвестиционного анализа;
- б) управленческого анализа;
- в) финансового анализа.

Правильный ответ: в

6. Источниками информации для финансового анализа являются:

- а) блоги и социальные сети;
- б) финансовая отчетность компании;
- в) экономические прогнозы.

Правильный ответ: б

Задания открытого типа

1. Коэффициент _____ показывает скорость оборота всех оборотных средств организации

Правильный ответ: оборачиваемости

2. _____ – способность компании стабильно работать и развиваться в долгосрочной перспективе, сохраняя платёжеспособность даже в кризисных условиях.

Правильный ответ: Финансовая устойчивость

3. _____ – это положительная разница между суммарными доходами и затратами на производство или приобретение, хранение, транспортировку, сбыт этих товаров и услуг

Правильный ответ: Прибыль

4. Как определяется валовая прибыль?

Правильный ответ: выручка минус себестоимость

ОК-02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Задания закрытого типа

1. Установите соответствие:

- 1. Итог 1 раздела «Внеоборотные активы» бухгалтерского баланса
- 2. Итог 2 раздела «Оборотные активы» бухгалтерского баланса
- 3. Итог 3 раздела «Капитал и резервы» бухгалтерского баланса
- 4. Итог 4 раздела «Долгосрочные обязательства» бухгалтерского баланса
- 5. Итог 5 раздела «Краткосрочные обязательства» бухгалтерского баланса
- а) оборотный капитал;
- б) основной капитал;
- в) долгосрочный заемный капитал;
- г) краткосрочный заемный капитал;
- д) собственный капитал.

Правильный ответ: 1-б; 2-а; 3-д; 4-в; 5-г.

2. Основной источник информации для финансового анализа:

- а) учетная политика
 - б) управленческая отчетность
 - в) учетные регистры
 - г) договоры
 - д) финансовая отчетность
- Правильный ответ: д

3. Показатель дебиторской задолженности, характеризующий скорость превращения в денежные средства, называется:

- а) оборачиваемость
 - б) платежеспособность
 - в) устойчивость
 - г) рентабельность
- Правильный ответ: а

4. Показатель экономической эффективности, который комплексно отражает степень эффективности использования материальных, трудовых и денежных ресурсов называется:

- а) оборачиваемость
 - б) платежеспособность
 - в) устойчивость
 - г) рентабельность
- Правильный ответ: г

5. Методы анализа движения денежных средств:

- а) прямой;
 - б) косвенный;
 - в) оба ответа верны.
- Правильный ответ: в

6. Наиболее ликвидная статья активов:

- а) дебиторская задолженность;
- б) денежные средства;
- в) запасы.

Правильный ответ: б

Задания открытого типа

1. Оборачиваемость дебиторской задолженности рассчитывается как _____

Правильный ответ: Выручка / Средняя дебиторская задолженность

2. Что будет являться информационной базой для проведения финансового анализа?

Правильный ответ: финансовая отчетность

3. Финансовый анализ является элементом _____ анализа.

Правильный ответ: экономического

4. Верно ли данное утверждение? Любое изменение выручки от реализации продукции порождает еще более сильное изменение прибыли от продаж.

Правильный ответ: да

ОК- 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

Задания закрытого типа

1. Стандартный прием анализа финансовой отчетности:

- а) горизонтальный анализ;
- б) вертикальный анализ;
- в) все ответы верны

Правильный ответ: в

2. На какой основе проводят вертикальный анализ бухгалтерского баланса:

- а) структуры активов и пассивов баланса;
- б) изменения абсолютной величины показателей;
- в) темпов роста или снижения показателей.

Правильный ответ: а

3. Что будет являться информационной базой для проведения финансового анализа:

- а) бухгалтерская (финансовая) отчетность
- б) показатели состава и движения работников предприятия
- в) показатели деятельности конкурентов

Правильный ответ: а

4. Результаты финансового анализа используют для:

- а) принятия решений о продаже или покупке акций компании;
- б) оценки финансовой устойчивости и рентабельности компании;
- в) планирования бюджета и прогнозирования финансовых показателей;
- г) все ответы верны

Правильный ответ: г

5. Какая из перечисленных характеристик не относится к финансовому анализу?

- а) анализ финансовых отчетов компании;
- б) прогноз финансовой устойчивости компании;
- в) анализ трендов и динамики финансовых показателей;
- г) определение оптимальной структуры капитала.

Правильный ответ: г

6. Какой термин обозначает объем продаж компании за определенный период времени?

- а) прибыль;
- б) выручка;
- в) рентабельность

Правильный ответ: б

Задания открытого типа

1 Верно ли утверждение: валовая прибыль представляет собой маржинальный доход?

Правильный ответ: нет

2. Прибыль от продаж определяет вычитание из валовой прибыли коммерческих и управленческих расходов. Верно ли это утверждение?

Правильный ответ: да

3. Дебиторская задолженность – это наиболее ликвидная статья активов, так ли это?

Правильный ответ: нет

4. Вид имущества, который не имеет физической формы, но приносит доход.

Правильный ответ: нематериальные активы

ОК-04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

Задания закрытого типа

1. Размер чистых активов определяется путем:

- а) вычитания из суммы активов организации суммы ее обязательств;
- б) вычитания из общей суммы оборотных активов величины краткосрочных обязательств;
- в) суммирования величин собственного капитала и долгосрочных займов.

Правильный ответ: а

2. Исходной величиной для расчета налогооблагаемой прибыли является прибыль:

- а) валовая;
- б) чистая;
- в) балансовая.

Правильный ответ: а

3. Задолженность предприятий, учреждений, организаций и отдельных лиц по платежам данному предприятию называется:

- а) текущей;
- б) краткосрочной;
- в) дебиторской.

Правильный ответ: в

4. Задолженность предприятия, по платежам другим предприятиям, учреждениям, организациям и отдельным лицам

называется:

- а) текущей;
- б) краткосрочной;
- в) кредиторской.

Правильный ответ: в

5. Кто относится к потребителям информации о финансовом состоянии предприятия?

- а) кредитные организации;
- б) поставщики;
- в) акционеры;
- г) все ответы верны.

Правильный ответ: г

6. Какая прибыль отражает конечный финансовый результат деятельности предприятия?

- а) прибыль, полученная до налогообложения;
- б) валовая прибыль;
- в) чистая нераспределенная прибыль;
- г) прибыль исключительно от продаж.

Правильный ответ: в

Задания открытого типа

1. Форма финансовой отчетности, которая характеризует финансовые результаты предприятия

Ответ: отчет о финансовых результатах

2. _____ – это способность организации продолжать основную деятельность при единовременном погашении всех заемных средств

Правильный ответ: Финансовая устойчивость

3. Определите верно или ложно данное утверждение: Величина полученной предприятием и, которая осталась нераспределенной в течение отчетного года чистой прибыли будет выражена в изменении величины его собственного капитала за данный период.

Правильный ответ: верно

4. Определите верно или ложно данное утверждение: Прибыль от продаж определяет вычитание из валовой прибыли коммерческих и управленческих расходов.

Правильный ответ: верно

ОК-05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

Задания закрытого типа

1. Валовая прибыль предприятия — это:

- а) выручка за вычетом акцизов;
- б) оставшаяся часть валового дохода после вычета амортизационных отчислений, фонда оплаты труда и социальных выплат;
- в) прибыль, остающаяся в распоряжении предприятия после вычета налогов из прибыли.

Правильный ответ: б

2. Что из перечисленного относится к абсолютным показателям финансовых результатов хозяйственной деятельности предприятия, которые отражены в финансовой отчетности:

- а) валовая прибыль;
- б) прибыль (убыток) от продаж;
- в) оба варианта верны.

Правильный ответ: в

3. Что показывается конечным финансовым результатом деятельности предприятия:

- а) валовый доход;
- б) прибыль (убыток) от продаж;
- в) чистая нераспределенная прибыль.

Правильный ответ: в

4. В какой форме отчетности показан текущий налог на прибыль?

- а) отчет о финансовых результатах;
- б) отчет о движении денежных средств;

в) приложения к бухгалтерскому балансу.

Правильный ответ: а

5. На основе чего рассчитываются показатели оборачиваемости активов?

- а) прибыли от продаж;
- б) прибыли, полученной до налогообложения;
- в) выручки;
- г) все ответы верны.

Правильный ответ: в

6. Кто относится к потребителям информации о финансовом состоянии предприятия?

- а) кредитные организации;
- б) поставщики;
- в) акционеры;
- г) все ответы верны.

Правильный ответ: г

Задания открытого типа

1. В отчетном году прибыль от продаж организации выросла на 20%, а выручка от реализации на 15%. Как изменится рентабельность продаж?

Правильный ответ: увеличится

2. Какой формы отчетности могут быть использованы данные для анализа наличия, состава и структуры основных средств организации?

Правильный ответ: приложение к бухгалтерскому балансу

3. Доля собственного капитала в общей сумме источников финансирования деятельности организации составляет 55%, а удельный вес внеоборотных активов в имуществе составляет 65%. Можно ли говорить о финансовой устойчивости данной организации?

Правильный ответ: нет

4. Верно ли данное утверждение? Любое изменение выручки от реализации продукции порождает еще более сильное изменение прибыли от продаж.

Правильный ответ: да

ОК-09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Задания закрытого типа

1. Не относится к внеоборотным активам статья:

- а) долгосрочные финансовые вложения;
- б) запасы;
- в) нематериальные активы;
- г) основные средства;

Правильный ответ: б

2. Что из перечисленного входит в состав краткосрочных обязательств:

- а) дебиторская задолженность;
- б) кредиторская задолженность;
- в) нераспределенная прибыль;
- г) финансовые вложения.

Правильный ответ: б

3. Какие измерители применяют в ходе финансового анализа?

- а) преимущественно натуральные;
- б) преимущественно стоимостные;
- в) стоимостные, натуральные, трудовые, условно-натуральные.

Правильный ответ: б

4. Увеличение экономических выгод, которое проявляется либо в росте активов, либо в уменьшении обязательств, либо одновременно и в том, и в

другом это:

- а) доход;
- б) расход;
- в) прибыль.

Правильный ответ: а

5. Затраты, которые ведут к уменьшению экономических выгод в результате выбытия активов (денежных средств, иного имущества) и/или возникновение

обязательств, приводящее к уменьшению капитала организации, за исключением уменьшения вкладов по решению участников (собственников имущества) это:

- а) расход;
- б) убыток;
- в) себестоимость.

Правильный ответ: а

6. В состав краткосрочных обязательств входят:

- а) дебиторская задолженность;
- б) кредиторская задолженность;
- в) нераспределенная прибыль;
- г) финансовые вложения.

Правильный ответ: б

Задания открытого типа

1. Увеличением экономических выгод, которое проявляется либо в росте активов, либо в уменьшении обязательств, либо одновременно и в том, и в другом это - _____ -

Правильный ответ: доход

2. В каком разделе бухгалтерского баланса отражаются нематериальные активы?

Правильный ответ: Внеоборотные активы (или первый раздел)

3. Каким внутренним нормативным документом определяются конкретные способы ведения бухгалтерского учета, на основе которых формируются показатели бухгалтерской финансовой отчетности?

Правильный ответ: Приказ об учетной политике

4. Сумма долгов, причитающаяся организации от дебиторов (физических и юридических лиц, являющихся покупателями продукции, работ, услуг) это - _____

Правильный ответ: дебиторская задолженность

ПК-4.4 - Проводить контроль и анализ информации об активах и финансовом положении организации, ее платежеспособности и доходности;

Задания закрытого типа

1. Что не входит в состав оборотных (текущих)?

- а) Дебиторская задолженность
- б) Запасы и затраты
- в) Краткосрочные финансовые вложения
- г) Нематериальные активы

Правильный ответ: г

2. Что будет являться информационной базой для проведения финансового анализа?

- а) Бухгалтерская отчетность
- б) Показатели деятельности конкурентов
- в) Показатели состава и движения работников предприятия

Правильный ответ: а

3. Что является конечным финансовым результатом деятельности предприятия?

- а) Валовый доход
- б) Прибыль (убыток) от продаж
- в) Прибыль до налогообложения
- г) Чистая нераспределенная прибыль

Правильный ответ: г

4. Какие из перечисленных финансовых показателей относятся к ликвидности компании?

- а) коэффициент текущей ликвидности
- б) коэффициент рентабельности чистых активов
- в) коэффициент финансовой устойчивости
- г) все ответы верны

Правильный ответ: а

5. Сущность анализа ликвидности активов заключается в:

- а) сравнении сроков погашения дебиторской и кредиторской задолженности

б) сравнении обязательств организации с прибылью
в) сравнении средств по активу, сгруппированных по степени ликвидности, с обязательствами по пассиву, сгруппированными по срокам их погашения +
Правильный ответ: в

6. Как рассчитывается коэффициент текущей ликвидности:

- а) отношение наиболее срочных обязательств к оборотным средствам в запасах и прочих активах
- б) произведение оборотных средств в запасах и прочих активах на наиболее срочные обязательства
- в) отношение оборотных средств в запасах и прочих активах к наиболее срочным обязательствам

Правильный ответ: в

Задания открытого типа

1 Штрафы, полученные по хозяйственным договорам, отражаются в отчете о финансовых результатах в показателе?

Правильный ответ: Прочие доходы

2. Штрафы, уплаченные по хозяйственным договорам, отражаются в отчете о финансовых результатах в показателе?

Правильный ответ: Прочие расходы

3. В каком разделе бухгалтерского баланса отражаются материалы и готовая продукция?

Правильный ответ: оборотные активы (или второй раздел)

4. Способность хозяйствующего субъекта к своевременному выполнению денежных обязательств, обусловленных законом или договором, за счёт имеющихся в его распоряжении денежных ресурсов это - _____

Правильный ответ: платежеспособность

ПК-4.5 Принимать участие в составлении бизнес-плана;

Задания закрытого типа

1. Элементом чего будет финансовый анализ?

- а) инвестиционного анализа
- б) управленческого анализа
- в) финансового состояния анализа
- г) экономического анализа

Правильный ответ: г

2. Как определяют величину основного капитала?

- а) суммой по статье «Основные средства»
- б) итогом 1 раздела «Внеоборотные активы» баланса
- в) итогом 2 раздела «Оборотные активы» баланса
- г) итогом 3 раздела «Капитал и резервы» баланса
- д) валютой баланса

Правильный ответ: б

3. Какое название имеет показатель дебиторской задолженности, который характеризует скорость превращения в денежные средства?

- а) оборачиваемость
- б) платежеспособность
- в) устойчивость
- г) рентабельность

Правильный ответ: а

4. Что характеризует коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами:

- а) долю собственных оборотных средств в общей их сумме
- б) общую обеспеченность предприятия оборотными средствами
- в) возможность предприятия восстановить либо утратить свою платежеспособность в течение определенного периода

Правильный ответ: б

5. Чем длительнее период погашения дебиторской задолженности, тем:

- а) доход, генерируемый средствами, вложенными в дебиторов не изменяется
- б) больше доход, генерируемый средствами, вложенными в дебиторов
- в) меньше доход, генерируемый средствами, вложенными в дебиторов +

Правильный ответ: в

6. При росте дебиторской задолженности неблагоприятным для предприятия является:

- а) снижение среднего срока оборачиваемости запасов
- б) рост показателя оборачиваемости дебиторской задолженности
- в) снижение оборачиваемости дебиторской задолженности

Правильный ответ: в

Задания открытого типа

1. Документ, в котором описаны основные аспекты будущего развития предприятия, проанализированы все риски, с которыми оно может столкнуться, и определены способы решения его производственных и финансово-экономических проблем это - _____

Правильный ответ: бизнес-план

2. Структура капитала — это соотношение величин ...

Правильный ответ: собственных и заемных средств

3. Совокупность показателей, характеризующих конечные итоги деятельности предприятия за определенный период времени, представляет собой ...

Правильный ответ: финансовые результаты

4. Форма бухгалтерской отчетности, в которой указана информация о стоимости имущества и обязательствах компании.

Правильный ответ: бухгалтерский баланс

ПК-4.6 Анализировать финансово-хозяйственную деятельность, осуществлять анализ информации, полученной в ходе проведения контрольных процедур, выявление и оценку рисков;

Задания закрытого типа

1. Что происходит с доступностью результатов информации в финансовом анализе?

- а) коммерческая тайна;
- б) доступна всем;
- в) доступна только начальству.

Правильный ответ: б

2. Каким является капитал, который вложен в бизнес:

- а) уставный капитал;
- б) привлеченный капитал;
- в) собственный капитал;
- г) основной капитал;
- д) оборотный капитал.

Правильный ответ: а

3. Дебиторская задолженность относится к следующей группе активов баланса:

- а) к собственному капиталу;
- б) к краткосрочным активам;
- в) к краткосрочным обязательствам.

Правильный ответ: б

4. Результаты финансового анализа используют для:

- а) принятия решений о продаже или покупке акций компании
- б) оценки финансовой устойчивости и рентабельности компании
- в) планирования бюджета и прогнозирования финансовых показателей
- г) все ответы верны

Правильный ответ: г

5. Как называется подход к прогнозированию финансового состояния с позиции возможного банкротства предприятия:

- а) расчет индекса кредитоспособности
- б) расчет индекса платежеспособности
- в) расчет индекса рентабельности

Правильный ответ: а

6. Благоприятная тенденция-это:

- а) превышение темпов роста выручки над темпами роста активов за анализируемый период
- б) превышение темпов роста активов над темпами роста пассивов за анализируемый период
- в) превышение темпов роста активов над темпами роста выручки за анализируемый период

Правильный ответ: а

Задания закрытого типа

1. Сочетание (с точки зрения вычисления — произведение) вероятности и последствий наступления неблагоприятных событий.

Правильный ответ: риск

2. Кто несет ответственность за организацию бухгалтерского учета и отчетности в организации, соблюдение законодательства при выполнении хозяйственных операций?

Правильный ответ: руководитель организации

3. В результате сопоставления двух абсолютных величин получаются относительные величины. Верно ли это утверждение?

Правильный ответ: да

4. _____ — это способность организации продолжать основную деятельность при единовременном погашении всех заемных средств

Правильный ответ: Финансовая устойчивость

ПК-4.7 Проводить мониторинг устранения менеджментом выявленных нарушений, недостатков и рисков.

Задания закрытого типа

1. Чистая прибыль – это:

- а) Разница между балансовой прибылью и обязательными платежами из прибыли в пользу государственного бюджета
- б) Разница между выручкой от реализации продукции и затратами на ее производство
- в) Разница между выручкой от реализации продукции и отчислениями в резервные фонды предприятия

Правильный ответ: а

2. На какой основе проводят вертикальный анализ бухгалтерского баланса:

- а) структуры активов и пассивов баланса
- б) изменения абсолютной величины показателей
- в) темпов роста или снижения показателей

Правильный ответ: а

3. В наибольшей степени влиянию инфляции подвержены:

- а) материалы и запасы
- б) собственный капитал
- в) основные средства

Правильный ответ: в

4. В определении чего заключен горизонтальный анализ бухгалтерского баланса:

- а) структуры активов и пассивов
- б) динамики активов и пассивов
- в) финансовых результатов деятельности

Правильный ответ: б

5. О чем свидетельствует случай, когда темпы роста выручки меньше темпов роста активов:

- а) снижении отдачи активов
- б) повышении финансовой устойчивости
- в) снижении финансовой устойчивости

Правильный ответ: а

6. Какие выводы могут быть сделаны на основе результатов финансового анализа компании?

- а) принятие решений о продаже или покупке акций компании
- б) оценка финансовой устойчивости и рентабельности компании
- в) планирование бюджета и прогнозирование финансовых показателей
- г) все ответы верны

Правильный ответ: г

Задания открытого типа

1. Способность хозяйствующего субъекта к своевременному выполнению денежных обязательств, обусловленных законом или договором, за счёт имеющихся в его распоряжении денежных ресурсов это - _____

Правильный ответ: платежеспособность

2. Часть бухгалтерского баланса (левая сторона), отражающая состав

и стоимость имущества организации на определённую дату; совокупность имущества, принадлежащего юридическому лицу или предпринимателю это -

Правильный ответ: активы

3. _____ – это часть чистого дохода, созданного в процессе производства и реализованного в сфере обращения, характеризует финансовый результат предпринимательской деятельности

Правильный ответ: Прибыль

4. Сочетание (с точки зрения вычисления — произведение) вероятности и последствий наступления неблагоприятных событий.

Правильный ответ: риск

6.2. Темы письменных работ

Примерный перечень тем контрольных работ:

- 1) Экономический анализ, типология его видов и роль в управлении деятельностью хозяйствующих субъектов.
- 2) Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа.
- 3) Методологическая основа финансового анализа.
- 4) Анализ финансовой отчетности как направление экономического анализа деятельности организаций.
- 5) Объекты, основные группы пользователей финансовой отчетности и их информационные ресурсы.
- 6) Неформальные методы и приемы анализа, виды, сфера применения.
- 7) Факторный анализ как метод анализа бухгалтерской (финансовой) отчетности.
- 8) Информационное обеспечение анализа финансовой отчетности предприятия.
- 9) Анализ надежности и достоверности информации, представленной в финансовой отчетности организаций.
- 10) История и перспективы развития экономического анализа.
- 11) Методы стохастического экономического анализа.
- 12) Детализированный финансовый анализ предприятия.
- 13) Экономический анализ и его роль в управлении коммерческой организацией.
- 14) Способы финансового анализа.
- 15) Зарубежный опыт финансового анализа предприятия.
- 16) Методы и методики анализа деятельности организации по данным финансовой отчетности, составленной по МСФО.
- 17) Обобщение результатов анализа: синтетическая оценка.
- 18) Финансовый анализ как инструмент принятия управленческих решений.
- 19) Вертикальный и горизонтальный анализ бухгалтерского баланса предприятия.
- 20) Анализ удовлетворительности структуры бухгалтерского баланса. Оценка вероятности банкротства.
- 21) Международные стандарты анализа финансовой отчетности.
- 22) Эффективность работы предприятия и анализ финансовых результатов

6.3. Процедура оценивания

Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач. Системно и планомерно работает в течение семестра.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения. Системно и планомерно работает в течение семестра.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

6.4. Перечень видов оценочных средств

контрольная работа

дифференцированный зачет

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**7.1. Рекомендуемая литература****7.1.1. Основная литература**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Казначеева Е. М.	МДК 04.02. Основы анализа бухгалтерской (финансовой) отчетности: учебное пособие для СПО	Омск: Омский ГАУ, 2022
Л1.2	составитель Е. В. Королева.	Основы анализа бухгалтерской (финансовой) отчетности: учебное пособие для СПО	пос. Караваево: КГСХА, 2021
Л1.3	Олькова А. Е.	Основы анализа финансовой отчетности предприятия: учебное пособие	Москва: Дело, 2024

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Сидоркина М. Ю.	Практические основы анализа имущества организаций: учебно-методическое пособие для аудиторной и самостоятельной работы обучающихся по специальности 38.02.01 «экономика и бухгалтерский учет» (по отраслям) очной формы обучения	пос. Караваево: КГСХА, 2016
Л2.2	Сидоркина М. Ю.	Практические основы анализа источников формирования имущества: учебно-методическое пособие для аудиторной и самостоятельной работы обучающихся по специальности 38.02.01 «экономика и бухгалтерский учет» (по отраслям) очной формы обучения	пос. Караваево: КГСХА, 2016

7.3 Перечень программного обеспечения

7.3.1	MS Windows XP, 7, 8, 8.1, 10;	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд»
7.3.2	1С Предприятия	Договор поставки № РВ0000816 от 21.11.2017 г. ООО «1С-ГЭНДАЛЬФ»
7.3.3	Yandex browser	
7.3.4	Microsoft Teams	Предоставляется бесплатно

7.4 Перечень информационных справочных систем

7.4.1	База данных ООО "Издательство Лань"	https://e.lanbook.ru/books
7.4.2	Базы данных ООО Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/
7.4.3	Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"	
7.4.4	Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	https://www.consultant.ru

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

8.1	308	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекторное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; Учебно-наглядные пособия - 10 шт.; Доска – 1 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
8.2	270	Помещение укомплектовано специализированной мебелью и оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ: Компьютер – 8 шт.; Монитор – 8 шт.; МФУ -1 шт.; Принтер – 1 шт.; Рабочие места студентов;

8.3	310	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Экран настенный рулонный GENA Eco Master Rollo 244*224см Matte – 1 шт.; Ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт.; Видеопроектор NEC VT46RU – 1 шт.; Компьютер IMANGO Partner PC на базе Intel Celeron с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института НИМИ Донской ГАУ – 9 шт.; Компьютер IMANGO Flex 330/ЖК-монитор 19* с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института НИМИ Донской ГАУ – 8 шт.; Компьютер IMANGO Flex 340/ЖК-монитор 19* с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института НИМИ Донской ГАУ – 8 шт.; Принтер Canon LBP-1120 – 1 шт.; Принтер Samsung SCX-4016 – 1 шт.; Принтер Canon LBP-2900 – 1 шт.; Сканер HP SkanJet3500C – 1 шт.; Доска – 1 шт.; Учебно-наглядные пособия – 7 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
-----	-----	--

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

Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины [Электронный ресурс]: (приняты учебно-методическим советом института протокол № 3 от «30» августа 2017 г.) /Новочерк. инж. мелиор. ин-т ДонскойГАУ. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2017. – Режим доступа: <http://www.ngma.su>