

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

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета ФБиСТ

В.А. Губачев _____

"__" _____ 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	Б1.В.07	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организации
Направление(я)	38.03.01 Экономика	
Направленность (и)	Экономика предприятий и организаций	
Квалификация	бакалавр	
Форма обучения	очная	
Факультет	Факультет бизнеса и социальных технологий	
Кафедра	Экономика	
Учебный план	2023_38.03.01.plx	38.03.01 Экономика направленность "Экономика предприятий и организаций"
ФГОС ВО (3++) направления		Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)
Общая трудоемкость	144 / 4 ЗЕТ	
Разработчик (и):	канд. экон. наук, доц., Жукова Татьяна Васильевна	
Рабочая программа одобрена на заседании кафедры	Экономика	
Заведующий кафедрой	Стрежкова Майя Александровна	
Дата утверждения уч. советом от 26.04.2023 протокол № 8.		

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

Общая трудоемкость	4 ЗЕТ
Часов по учебному плану	144
в том числе:	
аудиторные занятия	70
самостоятельная работа	38
часов на контроль	36

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
	Неделя		Итого	
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	28	28	28	28
Лабораторные	28	28	28	28
Практические	14	14	14	14
Итого ауд.	70	70	70	70
Контактная работа	70	70	70	70
Сам. работа	38	38	38	38
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	144	144	144	144

Виды контроля в семестрах:

Экзамен	7	семестр
Курсовая работа	7	семестр

2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

2.1	Целью освоения дисциплины является освоение всех компетенций предусмотренных учебным планом в области (сфере) анализа финансово-хозяйственной деятельности организации, овладение методами расчета экономических и финансово-экономических показателей
-----	--

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:		Б1.В
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
3.1.1	Стратегический менеджмент	
3.1.2	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
3.1.3	Экономика предприятия	
3.1.4	Организация предпринимательской деятельности	
3.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
3.2.1	Бизнес-аналитика	
3.2.2	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
3.2.3	Контроллинг	
3.2.4	Планирование и прогнозирование на предприятии	
3.2.5	Преддипломная практика	
3.2.6	Управление проектами	

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

ПК-2 : Способен на основе типовых методик и действующей нормативной правовой базы собрать, рассчитать и выполнить анализ экономических показателей результатов деятельности организации	
ПК-2.1 :	Демонстрирует знания порядка разработки планов, бизнес-планов, методов экономического анализа деятельности организации
ПК-2.2 :	Владеет методами расчета экономических и финансово-экономических показателей, анализирует и интерпретирует финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использует полученные сведения для принятия управленческих решений
ПК-2.3 :	Проводит расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов, формирует и проверяет планы и проекты финансово-экономического развития организации
ПК-6 : Способен осуществлять финансовый, экономический анализа и управление денежными потоками организации	
ПК-6.1 :	Демонстрирует знания экономики, организации производства и управления в экономическом субъекте
ПК-6.2 :	Определяет источники информации для проведения анализа финансового состояния экономического субъекта, применяет методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности для установления причинно-следственных связей и изменений, произошедших за отчетный период, оценивает потенциальные риски
ПК-6.3 :	Организует работы по финансовому анализу экономического субъекта, подготовку предложений по повышению рентабельности производства, снижению издержек производства и обращения, рисков

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. Теоретические основы анализа финансово-хозяйственной деятельности организации						

1.1	Понятие, предмет и метод анализа финансово-хозяйственной деятельности. Понятие анализа финансово-хозяйственной деятельности. Информационное обеспечение и организация анализа. Содержание и задачи дисциплины. Методы, приемы и способы анализа финансово-хозяйственной деятельности организации. Основные свойства и модели детерминированного факторного анализа. /Лек/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э4 Э5 Э6 Э8 Э9 Э10	0	ПК1
1.2	Анализ состава и структуры имущества предприятия. Анализ внеоборотных активов организации. /Пр/	7	2	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э3	0	ТК1
1.3	Составление аналитического баланса. IT-методы /Лаб/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э9 Э10	0	
1.4	Работа с электронной библиотекой Выполнение теоретической части курсовой работы /Ср/	7	5	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э2 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	
	Раздел 2. Анализ и диагностика результатов деятельности предприятия						
2.1	Анализ финансового состояния организации. Понятие, значение, задачи анализа финансового состояния. Экспресс-анализ финансово-хозяйственной деятельности организации. Анализ ликвидности и платежеспособности организации. Анализ финансовой устойчивости. Оценка оперативного левериджа и запаса финансовой устойчивости организации. Анализ деловой активности. /Лек/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э7 Э8 Э9 Э10	0	ПК1
2.2	Факторный анализ основных показателей деятельности организации с использованием способа цепных подстановок /Пр/	7	2	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э2 Э4 Э5 Э9 Э10	0	ТК1

2.3	Оценка наличия, структуры и динамики активов и пассивов в конфигурации «1С: Финансовое планирование». IT-методы /Лаб/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э3	0	
2.4	Работа с электронной библиотекой, проработка конспектов лекций, материала учебных пособий и учебников, подготовка к практическим занятиям, текущему контролю Выполнение 1 раздела курсовой работы /Ср/	7	5	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	
2.5	Анализ производственных результатов. Основные этапы и информационное обеспечение анализа выпуска и реализации продукции. Анализ формирования и выполнения производственной программы. Анализ качества продукции. Анализ ритмичности выпуска продукции. Анализ выполнения договорных обязательств и реализации продукции. Анализ факторов и резервов увеличения выпуска продукции. /Лек/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	
2.6	Расчет показателей интенсификации ресурсов /Пр/	7	2	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э3 Э9 Э10	0	
2.7	Оценка динамики и качества источников финансирования, типа финансовой политики в конфигурации «1С: Финансовое планирование». IT-методы /Лаб/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э3 Э9	0	
2.8	Работа с электронной библиотекой, проработка конспектов лекций, материала учебных пособий и учебников, подготовка к практическим занятиям, текущему контролю Выполнение 2 раздела курсовой работы /Ср/	7	5	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	
	Раздел 3. Анализ эффективности использования производственных ресурсов предприятия						

3.1	Анализ использования производственных и трудовых ресурсов организации. Основные направления и информационное обеспечение анализа использования ресурсов организации. Анализ движения и эффективности использования основных фондов. Факторный анализ фондоотдачи. Факторный анализ общей материалоемкости продукции. Анализ производительности труда. Анализ фонда заработной платы. /Лек/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	
3.2	Анализ эффективности использования основных фондов организации. /Пр/	7	2	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э3 Э4	0	ТК2
3.3	Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия в конфигурации «1С: Финансовое планирование». ИТ-методы /Лаб/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э3 Э4	0	
3.4	Работа с электронной библиотекой, проработка конспектов лекций, материала учебных пособий и учебников, подготовка к практическим занятиям, текущему контролю Выполнение курсовой работы п. 3.1 /Ср/	7	5	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	
3.5	Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Объекты, задачи анализа затрат на производство и реализацию продукции и источники информации. Влияние объема производства на себестоимость единицы продукции и всего ее выпуска. Общая оценка показателей себестоимости продукции. Анализ состава и структуры затрат на производство. Анализ себестоимости продукции по калькуляционным статьям. Анализ себестоимости отдельных видов продукции. /Лек/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	ПК1
3.6	Анализ эффективности использования трудовых ресурсов организации. /Пр/	7	2	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э3 Э4	0	
3.7	Анализ типа финансовой ситуации организации. ИТ-методы /Лаб/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э3 Э4	0	

3.8	Работа с электронной библиотекой, проработка конспектов лекций, материала учебных пособий и учебников, подготовка к практическим занятиям, текущему контролю Выполнение курсовой работы п. 3.2 /Ср/	7	5	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	
	Раздел 4. Анализ эффективности деятельности предприятия						
4.1	Анализ финансовых (экономических) результатов деятельности организации. Задачи анализа финансовых результатов деятельности организации и источники информации. Факторный анализ прибыли от продаж. Анализ финансовых результатов от прочих видов деятельности. Анализ использования прибыли. /Лек/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	ПК1
4.2	Анализ состава и структуры затрат на производство. Анализ себестоимости продукции по калькуляционным статьям /Пр/	7	2	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э3	0	
4.3	Анализ показателей финансовой устойчивости организации в конфигурации «1С: Финансовое планирование». IT-методы /Лаб/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э3 Э4	0	
4.4	Работа с электронной библиотекой, проработка конспектов лекций, материала учебных пособий и учебников, подготовка к практическим занятиям, текущему контролю Выполнение курсовой работы п. 3.3 /Ср/	7	6	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	
4.5	Анализ показателей рентабельности. Факторный анализ прибыли и рентабельности в системе директ-кост. /Лек/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	
4.6	Анализ финансовых результатов деятельности организации по видам продукции. Решение ситуационных задач. /Пр/	7	2	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э2 Э3 Э4	0	ТК2
4.7	Анализ показателей рентабельности в конфигурации «1С: Финансовое планирование». IT-методы /Лаб/	7	4	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э3	0	

4.8	Работа с электронной библиотекой, проработка конспектов лекций, материала учебных пособий и учебников, подготовка к практическим занятиям, текущему контролю. Выполнение курсовой работы п. 3.4 и раздела 4 курсовой работы /Ср/	7	7	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	
4.9	Экзамен /Экзамен/	7	36	ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Э1 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	0	

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Контрольные вопросы и задания

Текущий контроль знаний студентов очной формы обучения проводится в соответствии с балльно-рейтинговой системой оценки знаний, включающей в себя проведение текущего (ТК) и промежуточного контроля (ПК) по дисциплине. Для контроля освоения практических знаний в течение семестра проводятся текущий контроль по результатам проведения практических занятий и самостоятельного выполнения разделов индивидуальных заданий. Формами ТК являются: оценка выполненных разделов индивидуальных заданий (письменных работ), устный опрос на по теме аудиторного занятия, доклад (сообщение) на тему аудиторного занятия. Количество текущих контролей по дисциплине в семестре определяется кафедрой и составляет, как правило, четыре (ТК1ТК4). В ходе промежуточного контроля (ПК) проверяются теоретические знания обучающихся. Данный контроль проводится по разделам (модулям) дисциплины 2 раза в течение семестра. Формами контроля являются тестирование или опрос.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ПК1 - коллоквиум

1. Понятие, предмет, метод и задачи экономического анализа.
2. Виды экономического анализа.
3. Отчетность предприятия как объект анализа.
4. Этапы комплексного экономического анализа.
5. Экономические, статистические и математические методы экономического анализа.
6. Свойства детерминированного факторного анализа.
7. Аддитивные, мультипликативные, кратные, смешанные модели детерминированного факторного анализа.
8. Правила преобразования моделей факторного анализа.
9. Способы оценки влияния факторов в детерминированном анализе.
10. Понятие и классификация типов финансового состояния организации.
11. Задачи, этапы и информационное обеспечение анализа финансового состояния организации.
12. Аналитический баланс предприятия: цель и правила построения.
13. Вертикальный и горизонтальный анализ отчетности.
14. Критерии оценки имущественного положения организации.
15. Цель и методика экспресс-анализа финансово-хозяйственной деятельности организации.
16. Понятие ликвидности активов и организации.
17. Понятие платежеспособности организации.
18. Классификация активов предприятия по степени их ликвидности.
19. Классификация пассивов предприятия по срочности их оплаты.
20. Относительные показатели ликвидности и платежеспособности предприятия, методика их расчета.
21. Абсолютные и относительные показатели финансовой устойчивости предприятия, методика их расчета.
22. Понятие и виды леввериджа.
23. Понятие и способы расчета порога прибыли (запаса финансовой устойчивости) организации.
24. Методика оценки деловой активности организации.
25. Методика определения коэффициента устойчивости экономического роста организации.
26. Анализ затрат на производство и реализацию продукции
27. Анализ себестоимости отдельных видов продукции.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ПК2 - Защита курсовой работы

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ В ФОРМЕ ЭКЗАМЕНА (ИК):

1. Понятие и задачи и виды анализа финансово-хозяйственной деятельности организации.
2. Перечислите этапы анализа финансово-хозяйственной деятельности организации.
3. Экономические, статистические и математические методы анализа финансово-хозяйственной деятельности организации.
4. Основные свойства и модели детерминированного факторного анализа финансово-хозяйственной деятельности организации.
5. Организация анализа финансово-хозяйственной деятельности организаций. Информационное обеспечение при проведении анализа.
6. Аналитический баланс: цель и правила построения, структура.
7. Вертикальный и горизонтальный анализ бухгалтерской отчетности.
8. Основные критерии оценки имущественного положения организации.
9. Методика экспресс-анализа финансово-хозяйственной деятельности организации.
10. Анализ размещения, состава, структуры и формирования отдельных статей источников средств организации.
11. Источники информации и анализ чистых активов организации.
12. Понятие ликвидности активов организации.
13. Понятие платежеспособности организации.
14. Классификация активов организации по степени их ликвидности.
15. Классификация пассивов организации по срочности их оплаты.
16. Относительные показатели ликвидности и платежеспособности организации, методика их расчета.
17. Финансовый леверидж: понятие и виды.
18. Расчета порога прибыли (запаса финансовой устойчивости) организации: понятие и способы расчета.
19. Оценка деловой активности организации.
20. Методика расчета коэффициента устойчивости экономического роста организации.
21. Анализ выполнения договорных обязательств и реализации продукции в организации.
22. Анализ движения основных производственных фондов организации.
23. Анализ деловой активности организации.
24. Анализ затрат, связанных с качеством продукции.
25. Анализ инновационной деятельности организации.
26. Анализ использования оборудования в организации.
27. Анализ использования рабочей силы в организации.
28. Анализ организации труда в организации.
29. Анализ показателей рентабельности капитала.
30. Анализ показателей рентабельности.
31. Анализ показателей финансовой независимости организации.
32. Анализ потребности организации в материальных ресурсах.
33. Анализ производительности труда в организации.
34. Анализ производственной мощности организации.
35. Анализ расходов по обслуживанию производства и управлению.
36. Анализ ритмичности выпуска продукции.
37. Анализ себестоимости отдельных видов продукции.
38. Анализ себестоимости продукции по калькуляционным статьям.
39. Анализ состава и структуры затрат на производство продукции.
40. Анализ состояния основных производственных фондов организации и эффективности их использования.
41. Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности организации.
42. Понятие и классификация типов финансового состояния организации.
43. Информационное обеспечение анализа финансового состояния организации: понятие, основные этапы проведения анализа.
44. Анализ финансовых результатов от прочих видов деятельности организации.
45. Анализ фонда заработной платы организации.
46. Анализ экономической состоятельности организации.
47. Анализ эффективности использования материальных ресурсов организации.
48. Информационное обеспечение анализа финансовых результатов деятельности предприятия, основные задачи его проведения.
49. Методика рейтинговой оценки финансового состояния, рентабельности и деловой активности организации.
50. Информационное обеспечение анализа использования трудовых ресурсов организации. Основные направления анализа трудовых ресурсов.
51. Оценка показателей себестоимости продукции.
52. Объекты, задачи и информационное обеспечение анализа затрат на производство и себестоимости продукции.
53. Информационное обеспечение анализа выпуска и реализации продукции, основные этапы его проведения.
54. Информационное обеспечение анализа использования основных производственных фондов организации, основные этапы его проведения.
55. Информационное обеспечение анализа материальных ресурсов организации, основные этапы его проведения.
56. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции.
57. Оценка запаса финансовой устойчивости (зоны безопасности) организации.
58. Оценка качества планов материально-технического снабжения в организации.
59. Факторный анализ общей материалоемкости продукции.
60. Факторный анализ прибыли от продаж.
61. Факторный анализ фондоотдачи.

62. Экономическое содержание бухгалтерского баланса организации.

ПРИМЕЧАНИЕ: карточки с задачами хранятся в бумажном виде на кафедре

Тесты для проверки остаточных знаний студентов

1. Внутренний анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности проводится:

*службами предприятия

инвесторами

поставщиками материальных ресурсов

поставщиками финансовых ресурсов

2. Дескриптивные модели — это:

*модели описательного характера

модели прогностического характера

модели, позволяющие сравнить фактические результаты с ожидаемыми, рассчитанными по бюджету

3. Баланс организации за отчетный период показал повышение кредиторской задолженности и снижение дебиторской.

Каким образом, при прочих равных условиях, приведенные изменения повлияли на чистый приток денежных средств в отчетном периоде?

Чистый приток денежных средств:

*увеличился

уменьшился

4. Данные, необходимые для анализа дебиторской и кредиторской задолженности предприятия содержатся в следующих документах финансовой отчетности:

*бухгалтерский баланс

отчет о финансовых результатах

отчет о движении капитала

отчет о движении денежных средств

5. Вертикальный анализ финансовой отчетности проводится в целях:

*выявления удельного веса отдельных статей отчетности в итоговом показателе и последующего сравнения результата с данными предыдущего периода

простого сравнения статей отчетности с данными предыдущих периодов

расчета относительных отклонений показателей отчетности за ряд лет от уровня отчетного периода

6. Какие из нижеперечисленных форм бухгалтерской отчетности являются источниками информации о величине чистых активов организации

бухгалтерский баланс

отчет о финансовых результатах

*отчет о движении капитала отчет о движении денежных средств

7. В бухгалтерском балансе организации основные средства отражаются по:

первоначальной стоимости

восстановительной стоимости

*остаточной стоимости рыночной стоимости

8. Для оценки степени реализуемости готовой продукции необходимо рассчитать показатели:

рентабельности продаж

*оборачиваемости затрат на 1 рубль реализованной продукции

9. Показатель, характеризующий отношение дебиторской задолженности к выручке для организации А в прошлом году составлял 4%, а в отчетном году - 5.6%. Это будет свидетельствовать о:

об улучшении расчетов с дебиторами

*об ухудшении расчетов с дебиторами

10. Для анализа наличия, состава и структуры основных средств организации могут быть использованы данные:

бухгалтерского баланса

отчета о движении капитала

*приложения к бухгалтерскому балансу

11. Для расчета коэффициента износа основных средств необходимо воспользоваться данными о стоимости основных средств, представленными:

в бухгалтерском балансе

в отчете о финансовых результатах

*в приложении к бухгалтерскому балансу

12. Источниками информации для анализа долгосрочных финансовых вложений являются:

бухгалтерский баланс

*приложение к бухгалтерскому балансу

отчет о движении денежных средств

13. Наличие нематериальных активов в бухгалтерском балансе организации будет свидетельствовать об:

инвестиционной направленности деятельности организации

*инновационной направленности деятельности организации

14. Цены на ресурсы в отчетном году по сравнению с предыдущим выросли. Балансовая величина собственного капитала осталась неизменной. Это будет свидетельствовать о: *частичной потере капитала

неизменности капитала

приросте капитала организации

15. При анализе структуры собственного капитала о способности организации наращивать средства, вложенные в активы, будет свидетельствовать:
тенденция к увеличению инвестированного капитала
*тенденция к увеличению накопленного капитала
16. При использовании косвенного метода анализа денежных потоков корректируется:
сумма остатка дебиторской задолженности
сумма остатка денежных средств на конец периода
*сумма чистой прибыли за анализируемый период
17. Для оценки чистого денежного потока организации за анализируемый период используют данные:
бухгалтерского баланса
отчета о прибылях и убытках.
*отчета о движении денежных средств
18. Для оценки качества прибыли организации используется коэффициент:
*показывающий долю чистого денежного потока в общей сумме чистой прибыли
рентабельности активов
оборачиваемости активов
19. Коэффициент платежеспособности за период для организации X равен 1.03. Это будет свидетельствовать о:
*возможности организации обеспечить выплаты денежных средств за счет остатка денежных средств на счетах, в кассе и их притоков за тот же период
невозможности организации обеспечить выплаты денежных средств за счет остатка денежных средств на счетах, в кассе и их притоков за тот же период
20. Данные о расходах организации по обычным видам деятельности (в разрезе элементов затрат) представлены в:
бухгалтерском балансе
отчете о прибылях и убытках
*приложении к бухгалтерскому балансу
отчете о движении денежных средств
21. В отчетном году прибыль от продаж организации выросла на 20%, а выручка от реализации на 15%. Рентабельность продаж при этом:
*увеличилась
снизилась
не изменилась
22. С позиции собственника наиболее важным является показатель:
валовой прибыли
*чистой прибыли
прибыли от продаж
прибыли до налогообложения
23. Коэффициент, характеризующий удельный вес источников финансирования, которые организация может использовать в своей деятельности длительное время – это: коэффициент автономии
*коэффициент финансовой устойчивости
коэффициент независимости
24. 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: да *нет
25. По данным отчета о прибылях и убытках выручка от продаж за отчетный период составила 100 т. руб. Среднегодовая стоимость имущества составляет 100 т.руб. Для получения 10% - ной отдачи от совокупных активов необходимо обеспечить рентабельность на уровне: 5% *10% 20%

6.2. Темы письменных работ

Курсовая работа (КР) на тему «Анализ финансового состояния организации». Целью выполнения курсовой работы является закрепление теоретических знаний, полученных на занятиях.

Структура курсовой работы

Задание (1с.)

Курсовая работа включает следующие разделы:

ВВЕДЕНИЕ

1. **ОБОСНОВАНИЕ ТЕМЫ РАБОТЫ**
2. **ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ**
3. **АНАЛИЗ И ДИАГНОСТИКА ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ОРГАНИЗАЦИИ**

3.1. Анализ имущественного положения организации

3.1.1. Анализ размещения, состава и структуры имущества организации, определение чистых активов организации.

3.1.2. Анализ состава и структуры источников формирования средств организации.

3.1.3. Анализ формирования капитала организации.

3.1.4. Оценка имущественного положения организации.

3.2. Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности организации

3.3. Анализ деловой активности организации

3.4. Диагностика перспектив развития организации

4. **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АНАЛИЗА И ДИАГНОСТИКИ ОРГАНИЗАЦИИ.**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

ПРИЛОЖЕНИЯ

Курсовая работа выполняется по данным фактической бухгалтерской отчетности действующих организаций, размещенной на официальных сайтах этих организаций.

Во введении (2-3 страницы) должна быть определена актуальность, цель курсовой работы, поставлены задачи, которые должен решить студент при ее написании. Также студенту необходимо дать экономическую характеристику предприятия с указанием цели и видов деятельности.

Разделы курсовой работы включают задания, по выполнению которых студент должен представить четкие и логические выводы.

Заключение должно содержать общие выводы с точки зрения решаемых задач, поставленных в курсовой работе.

Приложения содержат формы бухгалтерской отчетности, на основании которых студентом выполнялась курсовая работа.

Курсовая работа выполняется студентом индивидуально под руководством преподавателя во внеаудиторное время, самостоятельно. Срок сдачи законченной работы на проверку руководителю указывается в задании. После проверки и доработки указанных замечаний, работа защищается. При положительной оценке выполненной студентом работы на титульном листе работы ставится полученный балл.

ПРИМЕЧАНИЕ: исходные данные и бланк задания хранятся в бумажном виде на кафедре

6.3. Фонд оценочных средств**1. ПОКАЗАТЕЛИ, КРИТЕРИИ И ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Оценка сформированности компетенций у студентов НИМИ ДонГАУ и выставление оценки по отдельной дисциплине ведется следующим образом: - для студентов очной формы обучения итоговая оценка по дисциплине выставляется по 100-балльной системе, а затем переводится в оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено» и «не зачтено»; - для студентов заочной и очно-заочной формы обучения оценивается по пятибалльной шкале, оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; «зачтено» или «не зачтено».

Высокий уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «отлично» или «зачтено» (90-100 баллов): 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 течении семестра. Повышенный уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «хорошо» или «зачтено» (75-89 баллов): 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 течении семестра. Пороговый уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «удовлетворительно» или «зачтено» (60-74 балла): 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. Пороговый уровень освоения компетенций не сформирован, итоговая оценка по дисциплине «неудовлетворительно» или «незачтено» (менее 60 баллов): не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине. Критерии оценки уровня сформированности компетенций и выставление оценок по курсовому проекту (КП) или курсовой работе (КР): - Высокий уровень освоения компетенций, оценка «отлично» (25 – 23 балла для КП; 20 – 18 балла для КР): работа выполнена на высоком профессиональном уровне. Полностью соответствует поставленным в задании целям и задачам. Представленный материал в основном верен, допускаются мелкие неточности. Студент свободно отвечает на вопросы, связанные с проектом. Выражена способность к профессиональной адаптации, интерпретации знаний из междисциплинарных областей - Повышенный уровень освоения компетенций, оценка «хорошо» (22-19 балла для КП; 17 – 15 балла для КР): работа выполнена на достаточно высоком профессиональном уровне. Допущено до 3 негрубых ошибок, не влияющих на результат. Студент отвечает на вопросы, связанные с проектом, но недостаточно полно. - Пороговый уровень освоения компетенций, оценка «удовлетворительно» (18-15 балла для КП; 14 – 12 балла для КР): уровень недостаточно высок. Допущено до 5 ошибок, не существенно влияющих на конечный результат, но ход решения верный. Студент может ответить лишь на некоторые из заданных вопросов, связанных с проектом. - Пороговый уровень освоения компетенций не сформирован, оценка «неудовлетворительно» (менее 15 баллов для КП; менее 12 баллов для КР): работа выполнена на низком уровне. Допущены грубые ошибки. Решение принципиально не верно. Ответы на связанные с проектом вопросы обнаруживают непонимание предмета и отсутствие ориентации в материале проекта.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Общий порядок проведения процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, соответствие индикаторам достижения сформированности компетенций определен в следующих локальных нормативных актах: 1. Положение о текущей аттестации знаний обучающихся в НИМИ ДГАУ (в действующей редакции). 2. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования (в действующей редакции). Документы размещены в свободном доступе на официальном сайте НИМИ ДонГАУ <https://ngma.su/> в разделе: Главная страница/Сведения об образовательной организации/Локальные нормативные акты.

В качестве оценочных средств контроля текущей аттестации используются:

- для контроля освоения теоретических знаний по модулям в течение семестра проводятся 2 промежуточных контроля (ПК 1, ПК 2):

Промежуточный контроль ПК1 (вопросы для подготовки к коллоквиуму)

Максимальный балл -25.

Минимальный балл – 15.

Промежуточный контроль ПК2

Защита курсовой работы

Максимальный балл – 20.

Минимальный балл -12.

- для оценки практических навыков в течение семестра проводятся 2 текущих контроля (ТК 1, ТК 2), осуществляемых в форме обсуждения конкретных ситуаций, выполнения поисково-аналитических заданий, решения типовых ситуационных задач. Максимальное количество баллов по текущему контролю в каждом модуле - 25 баллов (ТК 1- 10 баллов, ТК-2 – 15 баллов).

Критерии оценки по дисциплине, с завершающей формой контроля - экзамен:

оценка «отлично» выставляется студенту, если он набрал по итогам балльно- рейтинговой системы за семестр 90 – 100 баллов; оценка «хорошо» выставляется студенту, если он набрал по итогам балльно- рейтинговой системы за семестр 75 – 89 баллов; оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он набрал по итогам балльно- рейтинговой системы за семестр 60–74 баллов; оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он набрал по итогам балльно- рейтинговой системы за семестр менее 60 баллов.

Шкала оценивания промежуточного контроля в форме экзамена (ИК): билет к экзамену содержит 2 вопроса и задачу, правильное раскрытие 1 вопроса – 5 баллов, 2 вопроса - 10 баллов, правильное решение задачи – 10 баллов. Максимальное количество баллов на итоговом контроле (экзамене) – 25 баллов.

6.4. Перечень видов оценочных средств

1. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ: - тесты или билеты для проведения промежуточного контроля (ПК). Хранятся в бумажном виде на соответствующей кафедре; - разделы индивидуальных заданий (письменных работ) обучающихся; - доклад, сообщение по теме практического занятия; - задачи и задания.

2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ: - комплект билетов для экзамена/зачета. Хранится в бумажном виде на соответствующей кафедре. Подлежит ежегодному обновлению и переутверждению. Число вариантов билетов в комплекте не менее числа студентов на экзамене/зачете.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Прыкина Л. В.	Экономический анализ предприятия: учебник	Москва: Издат.-торг. корпорация «Дашков и К°», 2018, https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=495823
Л1.2	Торхова А. Н.	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие	Москва ; Берлин: Директ-Медиа, 2017, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=473319
Л1.3	Неяскина Е. В., Хлыстова О. В.	Экономический анализ деятельности организации: учебник для академического бакалавриата	Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2020, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576202

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Савицкая Г.В.	Экономический анализ: учебник для вузов по экон. направлению и специальности	Москва: ИНФРА-М, 2015,
Л2.2	под ред. Л.Т. Гиляровской	Экономический анализ: учебник	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017, https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=682417

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.3	Косорукова И. В., Мощенко О. В., Усанов А. Ю.	Экономический анализ: учебник	Москва: Университет Синергия, 2021, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613826
Л2.4	Абрамов В. И., Агапова Т. Н., Бобошко Н. М., Осипов В. С., Спильниченко В. К.	Финансово-экономический анализ: учебник	Москва: Юнити-Дана, 2023, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=700162

7.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Новочерк. инж.- мелиор. ин-т Донской ГАУ; сост. Т.В. Жукова	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организации: метод. указания для выполн. курс. работы для студ. оч. и заоч. формы обуч. направл. "Экономика"	Новочеркасск, 2022, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=42 7701&idb=0
Л3.2	Жукова Т.В.	Анализ финансово-хозяйственной деятельности организации: практикум для студ. оч. и заоч. формы обуч. направл. "Экономика", "Менеджмент"	Новочеркасск, 2022, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=42 7702&idb=0

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

7.2.1	Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	http://www.garant.ru/
7.2.2	Единое окно доступа к образовательным ресурсам	http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.2.76.4
7.2.3	«Экономика и управление на предприятии»	http://eup.ru
7.2.4	Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
7.2.5	Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	https://www.rsl.ru/
7.2.6	Университетская информационная система Россия (УИС Россия)	https://uisrussia.msu.ru/
7.2.7	Электронная библиотека "научное наследие России"	http://e-heritage.ru/index.html
7.2.8	Электронная библиотека учебников	http://studentam.net/
7.2.9	Справочная система «Консультант плюс»	Соглашение OVS для решений ES #V2162234
7.2.10	Справочная система «e-library»	Лицензионный договор SCIENCEINDEX№SIO-13947/34486/2016 от 03.03.2016 г

7.3 Перечень программного обеспечения

7.3.1	1С Предприятия	Договор поставки № PB0000816 от 21.11.2017 г. ООО «1С-ГЭНДАЛЬФ»
7.3.2	MS Windows XP,7,8, 8.1, 10;	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд»
7.3.3	Microsoft Teams	Предоставляется бесплатно
7.3.4	1С Предприятия	Договор поставки № PB0000816 от 21.11.2017 г. ООО «1С-ГЭНДАЛЬФ» Государственный муниципальный контракт № РГА 03010020 от 15.04.2022 г.

7.4 Перечень информационных справочных систем

7.4.1	Базы данных ООО Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/
7.4.2	Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"	
7.4.3	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	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.
8.3	233	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Коммутатор сетевой; Компьютеры, объединённые в локальную сеть с доступом в сеть «Интернет» и электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ: Системный блок – 14 шт.; Монитор ЖК - 14 шт.; Проектор настенный; Экран настенный; Учебно-наглядные пособия; Доска; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
8.4	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;
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)		
1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] : (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: http://www.ngma.su		