

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени И.Т. ТРУБИЛИНА»

Экономический факультет
Цифровая кафедра



УТВЕРЖДЕНО
Декан
Тюпаков К.Э.
10.06.2026

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
«1С: ERP УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЕМ»**

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) подготовки: Экономика предприятий и организаций

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Формы обучения: очная, очно-заочная

Год набора (приема на обучение): 2026

Срок получения образования: Очная форма обучения – 4 года
Очно-заочная форма обучения – 4 года 8 месяца(-ев)

Объем: в зачетных единицах: 3 з.е.
в академических часах: 108 ак.ч.

Разработчики:

Доцент, кафедра цифровая кафедра Столярова М.А.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 954, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Бизнес-аналитик", утвержден приказом Минтруда России от 22.11.2023 № 821н; "Специалист в сфере закупок", утвержден приказом Минтруда России от 10.09.2015 № 625н; "Экономист предприятия", утвержден приказом Минтруда России от 30.03.2021 № 161н; "Специалист по экономике труда", утвержден приказом Минтруда России от 17.11.2020 № 795н; "Специалист по прогнозированию и экспертизе цен на товары, работы и услуги", утвержден приказом Минтруда России от 03.12.2019 № 764н.

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1		Руководитель образовательно й программы	Калитко С.А.	Согласовано	10.06.2026

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - получение базовых знаний, умений и навыков в области автоматизации бизнес-процессов на базе прикладного решения "1С:ERP Управление предприятием" для крупных хозяйствующих субъектов (холдингов, групп компаний)

Задачи изучения дисциплины:

- ознакомиться с принципами работы ERP-систем;
- изучение функциональных, технологических и сервисных возможностей прикладного решения;
- определить основные объекты системы, изучить их взаимосвязь;
- ознакомиться с основными отчетами прикладного решения, принципами их настройки и представления для пользователя.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ПК-1 Способность осуществлять сбор, мониторинг, обработку данных для проведения расчетов и анализа экономических показателей и результатов деятельности организации

ПК-1.4 Осуществляет сбор и обработку исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации

Знать:

ПК-1.4/Зн2 Порядок сбора и обработки исходных данных для составления проектов производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации с использованием программных продуктов 1с

Уметь:

ПК-1.4/Ум2 Использовать современные методы и технологии подготовки исходной информации для разработки планов организации с использованием программных продуктов 1с

Владеть:

ПК-1.4/Нв2 Выполнение работ по сбору и анализу информации, необходимой для составления проектов производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации с использованием программных продуктов 1с

ПК-2 Способность исследовать затраты, себестоимость, формировать диапазон цен на товары, работы и услуги

ПК-2.2 Использует принципы и методы управления информационными данными с использованием информационных интеллектуальных технологий

Знать:

ПК-2.2/Зн1 Принципы и методы управления информационными данными с использованием информационных интеллектуальных технологий с использованием программных продуктов 1с

Уметь:

ПК-2.2/Ум1 Использовать вычислительную, копировальную и иную вспомогательную технику и различные виды телекоммуникационной связи с использованием программных продуктов 1с

Владеть:

ПК-2.2/Нв1 Хранение и архивирование полученных данных, информации, документов с использованием программных продуктов 1с

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «1С: ERP Управление предприятием» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): Очная форма обучения - 5, Очно-заочная форма обучения - 5.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Очная форма обучения

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Пятый семестр	108	3	41	1		4	36	67	Зачет
Всего	108	3	41	1		4	36	67	

Очно-заочная форма обучения

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Пятый семестр	108	3	7	1		2	4	101	Зачет
Всего	108	3	7	1		2	4	101	

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Очная форма обучения

Наименование раздела, темы	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Учебные результаты, соотносящиеся с требованиями

	Всего	Внеауд	Лекцио	Практи	Самост	Планир обучени результ програм
Раздел 1. Общие сведения и архитектура прикладного решения. Автоматизация основных бизнес-процессов	63		2	22	39	ПК-1.4
Тема 1.1. Назначение ERP систем	8		2	2	4	
Тема 1.2. Управление нормативно-справочной документацией	6			2	4	
Тема 1.3. Планирование	6			2	4	
Тема 1.4. Продажи, закупки, обеспечение потребностей	8			4	4	
Тема 1.5. Склад и доставка	6			2	4	
Тема 1.6. Производство и ремонты	8			4	4	
Тема 1.7. Кадры, управление персоналом и зарплата	7			2	5	
Тема 1.8. Казначейство и взаиморасчеты	6			2	4	
Тема 1.9. Внеоборотные активы	8			2	6	
Раздел 2. Формирование информации о результатах деятельности	44		2	14	28	ПК-2.2
Тема 2.1. Финансовый результат и контроллинг	10		2	4	4	
Тема 2.2. Регламентированный учет	8			2	6	
Тема 2.3. Международный финансовый учет	8			2	6	
Тема 2.4. Бюджетирование	8			2	6	
Тема 2.5. Мониторинг и анализ показателей деятельности предприятия	10			4	6	
Раздел 3. Промежуточная аттестация	1	1				ПК-1.4 ПК-2.2
Тема 3.1. Зачет	1	1				
Итого	108	1	4	36	67	

Очно-заочная форма обучения

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соответствующие результатам освоения программы
----------------------------	-------	---------------------------------	--------------------	----------------------	------------------------	---

Раздел 1. Общие сведения и архитектура прикладного решения. Автоматизация основных бизнес-процессов	68		2	2	64	ПК-1.4
Тема 1.1. Назначение ERP систем	8		2	2	4	
Тема 1.2. Управление нормативно-справочной документацией	4				4	
Тема 1.3. Планирование	8				8	
Тема 1.4. Продажи, закупки, обеспечение потребностей	8				8	
Тема 1.5. Склад и доставка	8				8	
Тема 1.6. Производство и ремонты	8				8	
Тема 1.7. Кадры, управление персоналом и зарплата	8				8	
Тема 1.8. Казначейство и взаиморасчеты	8				8	
Тема 1.9. Внеоборотные активы	8				8	
Раздел 2. Формирование информации о результатах деятельности	39			2	37	ПК-2.2
Тема 2.1. Финансовый результат и контроллинг	8			2	6	
Тема 2.2. Регламентированный учет	7				7	
Тема 2.3. Международный финансовый учет	8				8	
Тема 2.4. Бюджетирование	8				8	
Тема 2.5. Мониторинг и анализ показателей деятельности предприятия	8				8	
Раздел 3. Промежуточная аттестация	1	1				ПК-1.4 ПК-2.2
Тема 3.1. Зачет	1	1				
Итого	108	1	2	4	101	

5.2. Содержание разделов, тем дисциплин

Раздел 1. Общие сведения и архитектура прикладного решения. Автоматизация основных бизнес-процессов

(Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 22ч.; Самостоятельная работа - 39ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 64ч.)

Тема 1.1. Назначение ERP систем

(Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

1. Основные возможности и назначение ERP-систем, эффективность их использования для управления деятельностью организации. 2. Основные бизнес-процессы, их отражение в системе. 3. Интеграция ERP-системы с программными продуктами 1С:Предприятие 8.0

Тема 1.2. Управление нормативно-справочной документацией

(Очная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 4ч.)

1. Структура нормативно-справочной информации (НСИ) в 1С:ERP. 2. Базовые классификаторы 3. Ввод информация о предприятии 4. Формирование информация о партнерах 5. Формирование информация о номенклатуре

Тема 1.3. Планирование

(Очная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 8ч.)

Рассматривается механизм объемно-календарного планирования, порядок настройки справочников "Сценарии планирования", "Виды планов", "Источники данных для планирования", формирование потребностей в ресурсах, необходимых для выполнения плана производства, отчеты по исполнению планов, их сбалансированности

Тема 1.4. Продажи, закупки, обеспечение потребностей

(Очная: Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 4ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 8ч.)

Возможности прикладного решения в части автоматизации торговой деятельности, в том числе ценообразование, оптовая и розничная торговля, взаимоотношения с клиентами. Отчеты по продажам. Автоматизация задач обеспечения потребностей организации номенклатурными ресурсами - материалами, товарами, продукцией, работами. автоматизация закупочной деятельности, процесс ценообразования, настройка правил работы с клиентами, работа с заказами поставщиков, особенности отражения операций "Прием на комиссию", "Прием на ответственное хранение". Отчеты по закупкам

Тема 1.5. Склад и доставка

(Очная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 8ч.)

Рассматриваются возможности прикладного решения в части автоматизации складских операций. Особенности настройки складов и складских помещений, которые влияют на схему документооборота. Ордерный склад: особенности настройки. Порядок оформления складских операций - перечень документов. Передача ТМЦ в производство, оформление приемки ТМЦ из производства, инвентаризация. Доставка ТМЦ, особенности использования транспортных средств, управление процессом доставки. Отчеты по запасам и управлению складом.

Тема 1.6. Производство и ремонт

(Очная: Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 4ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 8ч.)

1. Автоматизация производственной и ремонтной деятельности. 2. Настройка справочников для отражения производственных операций. 3. Формирование уровней управления производством в зависимости от структуры организации. 4. Документальное оформление операций по производству продукции, расчет себестоимости. 5. Формирование отчетов по междоцеховому и внутрицеховому управлению, анализ себестоимости выпускаемой продукции. 6. Контроль выполнения заказов по ремонтной деятельности

Тема 1.7. Кадры, управление персоналом и зарплата

(Очная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 8ч.)

1. Автоматизация кадрового учета на предприятии. 2. Настройка штатного расписания и объектов кадрового учета: физические лица и сотрудники, кадровые приказы. 3. Автоматизация расчета заработной платы сотрудников организации, формирование документов по начислению зарплаты, удержаний

Тема 1.8. Казначейство и взаиморасчеты

(Очная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 8ч.)

1. Автоматизация казначейских функций организации 2. Планирование движения денежных средств, 3. Учет операций по движению наличных денежных средств. 4. Учет эквайринговых операций 5. Учет операций по кредитам и депозитам 6. Учет расчетов с подотчетными лицами 7. Учет операций по движению денежных документов, ведение взаиморасчетов с партнерами. 8. Формирование отчетов по движению денежных средств, анализ оборотов по договорам кредитов и займов 9. Анализ расчетов с клиентами, анализ расчетов с поставщиками

Тема 1.9. Внеоборотные активы

(Очная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 8ч.)

1. Автоматизация формирования информации о внеоборотных активах организации. 2. Документы по движению внеоборотных активов. 3. Учет аренды. 4. Формирование информации по объектам эксплуатации, регистрация показателей наработки, планирование ремонтов. 5. Отчеты по основным средствам, НМА, лизингу, обслуживанию и ремонтам

Раздел 2. Формирование информации о результатах деятельности

(Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 14ч.; Самостоятельная работа - 28ч.; Очно-заочная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 37ч.)

Тема 2.1. Финансовый результат и контроллинг

(Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 4ч.; Очно-заочная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 6ч.)

1. Автоматизация учетных функций предприятия. 2. Модели организации управленческого учета в прикладном решении: "упрощенная" на базе оперативного учета, "полная" с использованием подсистемы "Финансовый учет и отчетность по МСФО". 3. Формирование итоговой суммы доходов, расходов, финансовых результатов, учет производственных затрат. 4. формирование себестоимости. 5. Документооборот оперативного учета, управленческая отчетность

Тема 2.2. Регламентированный учет

(Очная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 7ч.)

1. Автоматизация регламентированного учета на предприятии. 2. Организация регламентированного учета. 3. Организация налогового учета по основным налогам: НДС, налог на прибыль по общей схеме налогообложения. 4. Налог на прибыль при упрощенной системе налогообложения. 5. Формирование регламентированной отчетности

Тема 2.3. Международный финансовый учет

(Очная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 8ч.)

1. Автоматизация учетных функций с целью формирования отчетности по международным стандартам. 2. Настройки международного учета. 3. Формирование стандартных отчетов по международному плану счетов

Тема 2.4. Бюджетирование

(Очная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 8ч.)

1. Автоматизация функций бюджетного управления. 2. Основные бюджеты, содержание, статьи, показатели. 3. Параметры бюджетов, организация аналитического, количественного и валютного учета. 4. Параметры показателей бюджетов, расчетные и целевые показатели, связи показателей бюджетов. 5. Виды бюджетов. Бюджетные отчеты

Тема 2.5. Мониторинг и анализ показателей деятельности предприятия

(Очная: Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 8ч.)

1. Автоматизации функций контроля 2. Анализ хозяйственной деятельности в системе. 3. Мониторинг целевых показателей организации. 4. Параметры анализа

Раздел 3. Промежуточная аттестация

(Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)

Тема 3.1. Зачет

(Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)

Проведение зачета

6. Оценочные материалы текущего контроля

Раздел 1. Общие сведения и архитектура прикладного решения. Автоматизация основных бизнес-процессов

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. Выберите правильные этапы внедрения ERP-системы.:

- A. Анализ требований
- b. Внедрение и тестирование
- c. Проектирование решения
- d. Настройка учетной политики

2. Выберите модули ERP-системы, используемые для работы с клиентами:

- X. CRM и маркетинг
- y. Производство
- z. Продажи
- w. Казначейство

3. Выберите отчеты ERP-системы по взаимодействию с клиентами:

- P. Отчет Воронка продаж
- q. Отчет о движении денежных средств на расчетном счете
- r. Отчет Оценка рентабельности продаж
- s. Отчет о движении запасов

4. Выберите правильный начальный этап процесса внедрения ERP-системы.:

- A. Анализ требований к цифровому контуру
- b. Внедрение и тестирование
- c. Проектирование решения

5. Упорядочите действия при старте работы с ERP-системой.:

- Создание учетной политики - a
- Настройка справочников - b
- Ввод начальных остатков - c

6. Упорядочите настройки учетной политики в ERP-системе.:

Настройка учетной политики для учета запасов - х

Настройка учетной политики для учета производства - у

Настройка учетной политики для учета финансов - z

7. Упорядочите настройки параметров учета в ERP-системе.:

Настройка параметров учета запасов - р

Настройка параметров учета производства - q

Настройка параметров учета финансов - г

8. Сопоставьте этапы внедрения ERP-системы с их последовательностью.:

Анализ требований - 1

Проектирование решения - 2

Внедрение и тестирование - 3

9. Сопоставьте модули ERP-системы с их основными функциями.:

Управление запасами - Управление запасами и логистикой

Управление производством - Управление производственными процессами

Управление финансами - Управление финансами и бухгалтерией

10. Сопоставьте отчеты ERP-системы для целей управления с их назначением в регламентированном учете

Отчет о прибылях и убытках - Финансовый отчет о результатах деятельности предприятия

Балансовый отчет - Управленческий баланс

Отчет о движении денежных средств - Финансовый отчет о движении денежных средств предприятия

Раздел 2. Формирование информации о результатах деятельности

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. Укажите правильные инструменты для настройки учетной политики в 1C:ERP.

А. Учетная политика предприятия

В. Настройка учетной политики в справочнике настроек

С. Настройка учетной политики в регистрах учета

Д. Пользовательский интерфейс

2. Укажите правильные инструменты для настройки прав доступа в 1C:ERP.

А. Роли и права доступа

В. Пользовательский интерфейс

С. Администратор системы

Д. Настройка прав доступа в справочнике настроек

3. Укажите правильные инструменты для настройки отчетов и аналитик в 1C:ERP.

А. Настройка отчетов и аналитик

В. Пользовательский интерфейс

С. Настройка справочников

Д. Настройка отчетов в справочнике настроек

4. Выберите правильный документ для отражения реализации товаров в 1C:ERP для целей управленческого учета (УУ).

А. Заказ клиента

В. Заказ поставщику

С. Платежное поручение

5. Укажите роль пользователя для настройки прав доступа в 1C:ERP.

А. Главный бухгалтер

В. Руководитель организации

С. Администратор системы

6. Определите правильный инструмент для настройки учетной политики в 1C:ERP.

А. Настройка учетной политики в справочнике настроек

В. Учетная политика в карточке предприятия

с. Настройка учетной политики в регистрах учета

7. Определите правильную последовательность шагов при запуске учетного процесса в 1С:ERP.

Настройка прав доступа - d

Обучение пользователей - e

Заполнение начальных остатков - f

8. Определите правильную последовательность шагов при настройке учетной системы в 1С:ERP.

Настройка учетных регистров - g

Заполнение данных в справочниках - h

Настройка отчетов и аналитик - i

9. Сопоставьте этапы разработки продукта в 1С:ERP с их порядковыми номерами.

Концепция - 1

Разработка - 2

Внедрение - 3

Раздел 3. Промежуточная аттестация

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. Какие этапы обычно включают в процесс внедрения ERP системы?

A. Анализ

b. Мониторинг

с. Обучение

d. Внедрение

e. Эксплуатация

2. Какие основные функции выполняет ERP система?

D. Управление производством

e. Взаимодействие с госорганами

f. Управление запасами

g. Управление персоналом

h. Управление проектами

3. Какие типы данных обычно используются в ERP системе?

A. Числовой

b. Текстовый

с. Дата

d. Время

e. Логический

f. Денежный

4. Опишите преимущества ERP системы в управлении финансами предприятия?

Для контроля использования денежных средств в системе при соответствующих настройках формируется документ:

5. Как использование ERP системы улучшает управление запасами предприятия?

Использование системы управления обеспеченностью заказов, настройка минимального и максимального количества запасов исходя из потребности бизнес-процессов влияет на:

6. Определите правильную последовательность действий при старте работы в ERP системе

Настройка учетной политики - a

Создание справочников и документов - b

Заполнение начальных остатков - c

7. Определите правильную последовательность настройки ERP системы

Настройка отчетов - g

Настройка бизнес-процессов - h

Настройка интеграции с внешними системами - i

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Очная форма обучения, Пятый семестр, Зачет

Контролируемые ИДК: ПК-2.2 ПК-1.4

Вопросы/Задания:

1. Назовите "Базовые классификаторы" и механизмы их заполнения.
2. Назовите основные вкладки "Информации о предприятии".
3. Укажите порядок заполнения раздела "Информация о партнерах".
4. Особенности формирования информации о номенклатуре
5. Типы номенклатуры, их назначение
6. Формирование информации по разделу "Ценообразование и скидки".
7. Настройка раздела "Взаимоотношения с клиентами"
8. Настройка раздела "Оптовые продажи".
9. Основные документы по оформлению операций оптовых продаж.
10. Отражение операций по продаже на основе договора комиссии.
11. Розничные продажи: документы, регистрация продаж
12. Настройка обеспечения потребностей предприятия в номенклатурных ресурсах (материалы, товары, продукция, работы).
13. Настройка раздела "Ценообразование": виды цен, прайс-лист
14. Настройка правил работы с клиентами, перечень документов, условия соглашений
15. Опишите основную информацию, которая отражается в Маркетинговом мероприятии
16. Основные настройки схемы обеспечения по складу, упрощенная и расширенная
17. Основные функциональные особенности документа Заказ клиента
18. Настройка справочной информации о производстве
19. Обеспечение потребностей: основные задачи функционала
20. Контрольная функция документа "Заявка на расходование денежных средств"

21. Управление производством: уровни управления, плановые потребности, заказы на производство, планирование по заказам, использование сменных заданий.

22. Документальное оформление производственных операций. Заказ на производство

23. Ресурсные спецификации: основные разделы документа, показатели, параметры

24. Документальное оформление и учет операций по движению безналичных и наличных ДС

25. Порядок оформления расчетов с подотченными лицами

26. Аналитические возможности отчетов раздела «Производство»

27. Аналитические возможности отчетных форм раздела «CRM и маркетинг»

28. Сценарное планирование, основные варианты планов в зависимости от выбранного сценария и параметров планирования

29. Заказ поставщику, создание, основные разделы документа.

30. Документальное оформление процесса закупки ТМЦ

*Очно-заочная форма обучения, Пятый семестр, Зачет
Контролируемые ИДК: ПК-2.2 ПК-1.4*

Вопросы/Задания:

1. Назовите "Базовые классификаторы" и механизмы их заполнения.
2. Назовите основные вкладки "Информации о предприятии".
3. Укажите порядок заполнения раздела "Информация о партнерах".
4. Особенности формирования информации о номенклатуре
5. Типы номенклатуры, их назначение
6. Формирование информации по разделу "Ценообразование и скидки".
7. Настройка раздела "Взаимоотношения с клиентами"
8. Настройка раздела "Оптовые продажи".
9. Основные документы по оформлению операций оптовых продаж.
10. Отражение операций по продаже на основе договора комиссии.
11. Розничные продажи: документы, регистрация продаж

12. Настройка обеспечения потребностей предприятия в номенклатурных ресурсах (материалы, товары, продукция, работы).
13. Настройка раздела "Ценообразование": виды цен, прайс-лист
14. Настройка правил работы с клиентами, перечень документов, условия соглашений
15. Опишите основную информацию, которая отражается в Маркетинговом мероприятии
16. Основные настройки схемы обеспечения по складу, упрощенная и расширенная
17. Основные функциональные особенности документа Заказ клиента
18. Настройка справочной информации о производстве
19. Обеспечение потребностей: основные задачи функционала
20. Контрольная функция документа "Заявка на расходование денежных средств"
21. Управление производством: уровни управления, плановые потребности, заказы на производство, планирование по заказам, использование сменных заданий.
22. Документальное оформление производственных операций. Заказ на производство
23. Ресурсные спецификации: основные разделы документа, показатели, параметры
24. Документальное оформление и учет операций по движению безналичных и наличных ДС
25. Порядок оформления расчетов с подотченными лицами
26. Аналитические возможности отчетов раздела «Производство»
27. Аналитические возможности отчетных форм раздела «CRM и маркетинг»
28. Сценарное планирование, основные варианты планов в зависимости от выбранного сценария и параметров планирования
29. Заказ поставщику, создание, основные разделы документа.
30. Документальное оформление процесса закупки ТМЦ

8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Каргина, Е. Н. Инструментарий «1С: ERP Управление предприятием» для учетно-аналитического обеспечения бизнеса : учебное пособие / Е. Н. Каргина ; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2020. - 350 с. - ISBN 978-5-9275-3568-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1894450> (дата обращения: 21.06.2026). – Режим доступа: по подписке.

2. Пермитина, Л. В. Практические основы бухгалтерского учета активов организации в 1С: Предприятие : учебное пособие / Л.В. Пермитина. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 155 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/2030898. - ISBN 978-5-16-018580-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2030898> (дата обращения: 21.06.2026). – Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература

1. Вахрушина, М. А. Бюджетирование в системе управленческого учета малого бизнеса: методика и организация постановки : монография / М.А. Вахрушина, Л.В. Пашкова. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 114 с. — (Научная книга). - ISBN 978-5-16-021753-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2237218> (дата обращения: 21.06.2026). – Режим доступа: по подписке.

2. Карпова, Т. П. Учет, анализ и бюджетирование денежных потоков : учебное пособие / Т.П. Карпова, В.В. Карпова. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2023. — 302 с. - ISBN 978-5-9558-0243-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2044354> (дата обращения: 21.06.2026). – Режим доступа: по подписке.

3. Финансовое планирование и бюджетирование : учебное пособие / В.Н. Незамайкин, Н.А. Платонова, И.Л. Юрзинова [и др.] ; под ред. д-ра экон. наук, доц. В.Н. Незамайкина. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 121 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/2134525. - ISBN 978-5-16-019725-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2251468> (дата обращения: 21.06.2026). – Режим доступа: по подписке.

4. Кормишкина, Л. А. Экономическая безопасность организации (предприятия) : учебное пособие / Л.А. Кормишкина, Е.Д. Кормишкин, И.Е. Илякова. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2026. — 293 с. — (Высшее образование). — DOI: <https://doi.org/10.12737/22946>. - ISBN 978-5-369-01671-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2230654> (дата обращения: 21.06.2026). – Режим доступа: по подписке.

8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

Не используются.

Ресурсы «Интернет»

1. <https://1c.ru> - Сайт фирмы 1С
2. <https://edu.1cfresh.com/> - 1С:Предприятие 8 через интернет для учебных заведений
3. <https://its.1c.ru> - 1С: ИТС – сайт Информационно-технологического сопровождения пользователей 1С: Предприятие
4. <https://www.student.1c.ru> - Студенческий портал 1С
5. <https://uc1.1c.ru> - Учебный центр 1С
6. <https://buh.ru> - Интернет-ресурс для бухгалтеров БУХ.1С
7. <https://spark-interfax.ru> - Система СПАРК

8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют:

- обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы;
- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- 1 Microsoft Windows - операционная система.
- 2 Microsoft Office (включает Word, Excel, Power Point) - пакет офисных приложений.

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- 1 Гарант - правовая, <https://www.garant.ru/>
- 2 Консультант - правовая, <https://www.consultant.ru/>
- 3 Научная электронная библиотека eLibrary - универсальная, <https://elibrary.ru/>

Доступ к сети Интернет, доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

1. Dr.Web;
2. Консультант Плюс;
3. 1С:Аналитика;
4. Adobe Creative Cloud;
5. МойОфис;
6. ФинЭкАнализ ;
7. ПО "1С:Предприятие 8 ПРОФ.Клиентская лицензия на 100 и 50 рабочих мест";
8. Гарант;
9. Система тестирования INDIGO;
10. Microsoft Windows Professional 10;
11. Microsoft Windows 7 Professional 64 bit;
12. 1С:Предпр.8.Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях;
13. 1С предприятие/ERP Агропромышленный комплекс;
14. ABBYY FineReader 15;

Перечень информационно-справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

Не используется.

8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Компьютерный класс

222гл

Интерактивная панель Samsung - 1 шт.

Компьютер персональный Aquarius i5/4Gb/500Gb/21,5" - 1 шт.

223гл

Интерактивная панель Samsung - 1 шт.

Компьютер персональный Aquarius i5/4Gb/500Gb/21,5" - 1 шт.

Компьютер персональный i3/2GB/500Gb/21,5" - 1 шт.

9. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

Учебная работа по направлению подготовки осуществляется в форме контактной работы с преподавателем, самостоятельной работы обучающегося, текущей и промежуточной аттестаций, иных формах, предлагаемых университетом. Учебный материал дисциплины структурирован и его изучение производится в тематической последовательности. Содержание методических указаний должно соответствовать требованиям Федерального государственного образовательного стандарта и учебных программ по дисциплине. Самостоятельная работа студентов может быть выполнена с помощью материалов, размещенных на портале поддержки Moodle.

Методические указания по формам работы

Лекционные занятия

Передача значительного объема систематизированной информации в устной форме достаточно большой аудитории. Дает возможность экономно и систематично излагать учебный материал. Обучающиеся изучают лекционный материал, размещенный на портале поддержки обучения Moodle.

Лабораторные занятия

Практическое освоение студентами научно-теоретических положений изучаемого предмета, овладение ими техникой экспериментирования в соответствующей отрасли науки. Лабораторные занятия проводятся с использованием методических указаний, размещенных на образовательном портале университета.

Описание возможностей изучения дисциплины лицами с ОВЗ и инвалидами

Для инвалидов и лиц с ОВЗ может изменяться объём дисциплины (модуля) в часах, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося (при этом не увеличивается количество зачётных единиц, выделенных на освоение дисциплины).

Фонды оценочных средств адаптируются к ограничениям здоровья и восприятия информации обучающимися.

Основные формы представления оценочных средств – в печатной форме или в форме электронного документа.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением зрения:

- устная проверка: дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.;
- с использованием компьютера и специального ПО: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, дистанционные формы, если позволяет острота зрения - графические работы и др.;
- при возможности письменная проверка с использованием рельефно-точечной системы Брайля, увеличенного шрифта, использование специальных технических средств (тифлотехнических средств): контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, отчеты и др.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением слуха:

- письменная проверка: контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.;
- с использованием компьютера: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы и

др.;

- при возможности устная проверка с использованием специальных технических средств (аудиосредств, средств коммуникации, звукоусиливающей аппаратуры и др.): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением опорно-двигательного аппарата:

- письменная проверка с использованием специальных технических средств (альтернативных средств ввода, управления компьютером и др.): контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.;

- устная проверка, с использованием специальных технических средств (средств коммуникаций): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.;

- с использованием компьютера и специального ПО (альтернативных средств ввода и управления компьютером и др.): работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы предпочтительнее обучающимся, ограниченным в передвижении и др.

Адаптация процедуры проведения промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ.

В ходе проведения промежуточной аттестации предусмотрено:

- предъявление обучающимся печатных и (или) электронных материалов в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;

- возможность пользоваться индивидуальными устройствами и средствами, позволяющими адаптировать материалы, осуществлять приём и передачу информации с учетом их индивидуальных особенностей;

- увеличение продолжительности проведения аттестации;

- возможность присутствия ассистента и оказания им необходимой помощи (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с преподавателем).

Формы промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ должны учитывать индивидуальные и психофизические особенности обучающегося/обучающихся по АООП ВО (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями зрения:

- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате, позволяющем переводить плоскостную информацию в аудиальную или тактильную форму;

- возможность использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие адаптировать материалы, осуществлять приём и передачу информации с учетом индивидуальных особенностей и состояния здоровья студента;

- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;

- использование чёткого и увеличенного по размеру шрифта и графических объектов в мультимедийных презентациях;

- использование инструментов «лупа», «проектор» при работе с интерактивной доской;

- озвучивание визуальной информации, представленной обучающимся в ходе занятий;

- обеспечение раздаточным материалом, дублирующим информацию, выводимую на экран;

- наличие подписей и описания у всех используемых в процессе обучения рисунков и иных графических объектов, что даёт возможность перевести письменный текст в аудиальный;

- обеспечение особого речевого режима преподавания: лекции читаются громко, разборчиво, отчётливо, с паузами между смысловыми блоками информации, обеспечивается интонирование, повторение, акцентирование, профилактика рассеивания внимания;

- минимизация внешнего шума и обеспечение спокойной аудиальной обстановки;

- возможность вести запись учебной информации студентами в удобной для них форме (аудиально, аудиовизуально, на ноутбуке, в виде пометок в заранее подготовленном тексте);

- увеличение доли методов социальной стимуляции (обращение внимания, апелляция к ограничениям по времени, контактные виды работ, групповые задания и др.) на практических и лабораторных занятиях;

- минимизирование заданий, требующих активного использования зрительной памяти и зрительного внимания;

- применение поэтапной системы контроля, более частый контроль выполнения заданий для самостоятельной работы.

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями опорно-двигательного аппарата (маломобильные студенты, студенты, имеющие трудности передвижения и патологию верхних конечностей):

- возможность использовать специальное программное обеспечение и специальное оборудование и позволяющее компенсировать двигательное нарушение (коляски, ходунки, трости и др.);

- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;

- применение дополнительных средств активизации процессов запоминания и повторения;

- опора на определенные и точные понятия;

- использование для иллюстрации конкретных примеров;

- применение вопросов для мониторинга понимания;

- разделение изучаемого материала на небольшие логические блоки;

- увеличение доли конкретного материала и соблюдение принципа от простого к сложному при объяснении материала;

- наличие четкой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;

- увеличение доли методов социальной стимуляции (обращение внимания, апелляция к ограничениям по времени, контактные виды работ, групповые задания др.);

- обеспечение беспрепятственного доступа в помещения, а также пребывания в них;

- наличие возможности использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие обеспечить реализацию эргономических принципов и комфортное пребывание на месте в течение всего периода учёбы (подставки, специальные подушки и др.).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями слуха (глухие, слабослышащие, позднооглохшие):

- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате, позволяющем переводить аудиальную форму лекции в плоскочечатную информацию;

- наличие возможности использовать индивидуальные звукоусиливающие устройства и сурдотехнические средства, позволяющие осуществлять приём и передачу информации; осуществлять взаимобратный перевод текстовых и аудиофайлов (блокнот для речевого ввода), а также запись и воспроизведение зрительной информации;

- наличие системы заданий, обеспечивающих систематизацию вербального материала, его схематизацию, перевод в таблицы, схемы, опорные тексты, глоссарий;

- наличие наглядного сопровождения изучаемого материала (структурно-логические схемы, таблицы, графики, концентрирующие и обобщающие информацию, опорные конспекты, раздаточный материал);

- наличие четкой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;

- обеспечение практики опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с материалом и выделяют незнакомые и непонятные слова и фрагменты;

- особый речевой режим работы (отказ от длинных фраз и сложных предложений, хорошая артикуляция; четкость изложения, отсутствие лишних слов; повторение фраз без изменения слов и порядка их следования; обеспечение зрительного контакта во время говорения и чуть более медленного темпа речи, использование естественных жестов и мимики);

- четкое соблюдение алгоритма занятия и заданий для самостоятельной работы (называние темы, постановка цели, сообщение и запись плана, выделение основных понятий и методов их изучения, указание видов деятельности студентов и способов проверки усвоения материала, словарная работа);

- соблюдение требований к предъявляемым учебным текстам (разбивка текста на части; выделение опорных смысловых пунктов; использование наглядных средств);

- минимизация внешних шумов;
- предоставление возможности соотносить вербальный и графический материал; комплексное использование письменных и устных средств коммуникации при работе в группе;
- сочетание на занятиях всех видов речевой деятельности (говорения, слушания, чтения, письма, зрительного восприятия с лица говорящего).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с прочими видами нарушений (ДЦП с нарушениями речи, заболевания эндокринной, центральной нервной и сердечно-сосудистой систем, онкологические заболевания):

- наличие возможности использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие осуществлять приём и передачу информации;
- наличие системы заданий, обеспечивающих систематизацию вербального материала, его схематизацию, перевод в таблицы, схемы, опорные тексты, глоссарий;
- наличие наглядного сопровождения изучаемого материала;
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;
- обеспечение практики опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с материалом и выделяют незнакомые и непонятные слова и фрагменты;
- предоставление возможности соотносить вербальный и графический материал; комплексное использование письменных и устных средств коммуникации при работе в группе;
- сочетание на занятиях всех видов речевой деятельности (говорения, слушания, чтения, письма, зрительного восприятия с лица говорящего);
- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате;
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- возможность вести запись учебной информации студентами в удобной для них форме (аудиально, аудиовизуально, в виде пометок в заранее подготовленном тексте);
- применение поэтапной системы контроля, более частый контроль выполнения заданий для самостоятельной работы;
- стимулирование выработки у студентов навыков самоорганизации и самоконтроля;
- наличие пауз для отдыха и смены видов деятельности по ходу занятия.

10. Методические рекомендации по освоению дисциплины (модуля)

Практические занятия проводятся с использованием облачного сервиса edu.lcfresh.com