

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Информационные технологии управления предприятием»**

*1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины*

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-5: Способность моделировать прикладные (бизнес) процессы и предметную область	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-7: Способность осуществлять презентацию информационной системы и начальное обучение пользователей	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-8: Способность эксплуатировать экономические информационные системы и принимать участие в управлении проектами по их созданию и внедрению	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

*2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания*

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Информационные технологии управления предприятием».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Информационные технологии управления предприятием» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.	25-100	<i>Зачтено</i>
Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	0-24	<i>Не зачтено</i>

*3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами*

*1. ФОМ по дисциплине "Информационные технологии управления предприятием"*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-5 Способность моделировать прикладные	ПК-5.2 Моделирует прикладные бизнес-

(бизнес) процессы и предметную область	процессы предметной области
ПК-7 Способность осуществлять презентацию информационной системы и начальное обучение пользователей	ПК-7.3 Готовит отчёты, публикации, презентации по результатам выполненной работы
ПК-8 Способность эксплуатировать экономические информационные системы и принимать участие в управлении проектами по их созданию и внедрению	ПК-8.1 Разрабатывает план внедрения информационной системы

**Дисциплина** Информационные технологии управления предприятием

**Факультет** информационных технологий

**Кафедра** «Информационные системы в экономике»

**Направление** 09.03.03 Прикладная информатика

**Профиль** Прикладная информатика в экономике

### Список вопросов

Выполнить моделирование процесса планирования и разработать план внедрения по варианту.

ПК-5.2	Моделирует прикладные бизнес-процессы предметной области
ПК-7.3	Готовит отчёты, публикации, презентации по результатам выполненной работы
ПК-8.1	Разрабатывает план внедрения информационной системы

### Варианты заданий:

1. Используя конфигурацию 1С:УНФ, выполнить моделирование процесса планирования на примере составления годового бюджета для торговой компании при условии, что собственник планирует заработать за 2020 год 10 млн. руб. Объем продаж компании - 36 млн. руб. с маржинальностью 30%.
2. Используя конфигурацию 1С:ERP Управление предприятием, смоделировать «Оптимистичный» сценарий развития событий. В рамках сценария формировать план продаж. Название сценария и набор планов внутри сценария могут быть любыми.
3. Используя конфигурацию 1С:УНФ, выполнить моделирование процесса планирования по менеджерам с периодичностью в 1 месяц. Необходимо сделать план на полгода с января по июль 2020 г. и сформировать план-фактный анализ продаж.

4. Используя конфигурацию 1С:ERP Управление предприятием, смоделировать «Реалистичный» сценарий развития событий. В рамках сценария сформировать план продаж. Название сценария и набор планов внутри сценария могут быть любыми.
5. Смоделировать процесс формирования заказов поставщику на производство по планам производства, используя конфигурацию 1С:ERP Управление предприятием.
6. Используя конфигурацию 1С:УНФ, выполнить моделирование процесса планирования по группам номенклатуры с периодичностью в квартал. Необходимо сделать план на год и сформировать план-фактный анализ продаж.
7. Используя конфигурацию 1С:ERP Управление предприятием, смоделировать «Пессимистичный» сценарий развития событий. В рамках сценария сформировать план продаж. Название сценария и набор планов внутри сценария могут быть любыми.
8. Смоделировать процесс формирования заказов поставщику на производство по планам закупок, используя конфигурацию 1С:ERP Управление предприятием.
9. Используя конфигурацию 1С:ERP Управление предприятием, разработать укрупненный план. Рассчитать детальный план на основе укрупненного плана. Разбить месячный план по неделям.
10. Используя конфигурацию 1С:ERP Управление предприятием, выполнить организацию процесса утверждения плана с помощью статусов и версий планов.

***4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.***