

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Компьютерное проектирование»

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-1: способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-26: способностью использовать стандартные программные средства при разработке технологической части проектов пищевых предприятий, подготовке заданий на разработку смежных частей проектов	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Показатели оценивания компетенций представлены в разделе «Требования к результатам освоения дисциплины» рабочей программы дисциплины «Компьютерное проектирование» с декомпозицией: знать, уметь, владеть.

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Компьютерное проектирование» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент твёрдо знает программный материал, системно и грамотно излагает его, демонстрирует необходимый уровень компетенций, чёткие, сжатые ответы на дополнительные вопросы, свободно владеет понятийным аппаратом.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент проявил полное знание программного материала, демонстрирует сформированные на достаточном уровне умения и навыки, указанные в программе компетенции, допускает не принципиальные неточности при изложении ответа на вопросы.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент обнаруживает знания только основного материала, но не усвоил	25-49	<i>Удовлетворительно</i>

детали, допускает ошибки, демонстрирует не до конца сформированные компетенции, умения систематизировать материал и делать выводы.		
Студент не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать информацию, делать необходимые выводы, чётко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень овладения необходимыми компетенциями.	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
1	Создать два слоя, «основные линии» и «осевые линии». Задать этим слоям вес линий: для слоя «основные линии» – 0,53 мм; для слоя «осевые линии» Default. Задать этим слоям тип линий: для слоя «основные линии» – Continuous; для слоя «осевые линии» CENTER2. Выполнить чертёж (окружности касаются друг друга и прямых линий, точка А имеет координаты 200,200). Создать из чертежа блок с базовой точкой вставки 200, 200. Изображение чертежа после создания блока оставить без изменения, а созданный блок уменьшить в пять раз (базовая точка при уменьшении блока 200, 200) и вставить в точку 500, 500. Сохраните последовательность команд, используя тек-стовое окно.	ОПК-1, ПК-26
2	Создать два слоя, «основные линии» и «осевые линии». Задать этим слоям вес линий: для слоя «основные линии» – 0,53 мм; для слоя «осевые линии» Default. Задать этим слоям тип линий: для слоя «основные линии» – Continuous; для слоя «осевые линии» CENTER2. Установить лимиты чертежа: левый нижний угол – 0,0, правый верхний угол – 297,210. Выполнить чертёж (три малые окружности касаются большой окружности и прямых линий, точка А имеет координаты 130,200), заштриховать (линии штриховки параллельны соответствующим линиям БВ и ВГ), проставить размеры (высота текста 7 мм). Поясняющие надписи и размеры выполнить стилем с файлом шрифта GOST type A (или GENISO, GOST type B), высота текста 7 мм. Создать из чертежа блок с базовой точкой вставки 130, 200. Изображение чертежа после создания блока оставить без изменения, а созданный блок	ОПК-1, ПК-26

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	вставить в точку 400, 400.	

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