

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
ПК-6: способностью использовать информационные технологии для решения технологических задач по производству продуктов питания из растительного сырья	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 твердо знает программный материал, системно и грамотно излагает его, демонстрирует необходимый уровень компетенций, четкие, 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,	50-74	<i>Хорошо</i>

допускает непринципиальные неточности при изложении ответа на вопросы.		
Студент обнаруживает знания только основного материала, но не усвоил детали, допускает ошибки, демонстрирует не до конца сформированные компетенции, умения систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
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	В каком формате может быть представлен проект предприятия по производству продуктов питания из растительного сырья	ОПК-1
2	В каких источниках Вы можете осуществить поиск информации о технических характеристиках оборудования включенного в проект	ОПК-1
3	Анализ каких параметров технологического процесса необходимо учитывать при проектировании предприятий по переработке растительного сырья	ОПК-1
4	Какие программные средства вы можете применить при разработке проектов предприятий по переработке растительного сырья	ОПК-1, ПК-26
5	Какие основные АСУП предприятий по переработке растительного сырья вы знаете	ПК-26, ПК-6
6	Какие этапы разработки АСУП для решения технологических задач предприятий по переработке растительного сырья Вы знаете	ПК-6
7	Какие автоматизированные программные продукты используют для проектирования зданий промышленных предприятий	ОПК-1, ПК-6
8	Как настроить элементы рабочего стола в автоматизированной системе проектирования AutoCAD	ПК-26, ПК-6
9	Какими функциями по проектированию зданий предприятий по переработке растительного сырья обладает СПДС Grafucs	ОПК-1
10	Какие разделы включает в себя стадия проектирования "Проект", стадия "Рабочий	ОПК-1, ПК-26, ПК-6

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	проект"	

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