

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Разработка и реализация проектов»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-3: способность принимать участие в работах по составлению научных отчетов по выполненному заданию и во внедрении результатов исследований и разработок в области машиностроения	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-4: способность участвовать в работе над инновационными проектами, используя базовые методы исследовательской деятельности	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-6: умение использовать стандартные средства автоматизации проектирования при проектировании деталей и узлов машиностроительных конструкций в соответствии с техническими заданиями	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-7: способность оформлять законченные проектно-конструкторские работы с проверкой соответствия разрабатываемых проектов и технической документации стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

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 «Разработка и реализация проектов» с декомпозицией: знать, уметь, владеть.

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Разработка и реализация проектов» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент проявил знание программного материала, демонстрирует сформированные (иногда не полностью) умения и навыки, указанные в программе компетенции, умеет (в основном) систематизировать материал и делать выводы	25-100	<i>Зачтено</i>
Студент не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать информацию, делать выводы, четко и	0-24	<i>Не зачтено</i>

грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень овладения необходимыми компетенциями		
--	--	--

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

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
1	Вопросы для оценки теоретических знаний. Используя способность принимать участие в работах по составлению отчетов по выполненному заданию, ответьте на вопросы: Какие этапы входят в процесс исполнения проекта? Какие этапы входят в процесс мониторинга проекта? Какие этапы входят в процесс контроля проекта? Какие этапы входят в процесс завершения проекта?	ПК-3
2	Вопросы для оценки теоретических знаний. Используя способность участвовать в работе над инновационными проектами, ответьте на вопросы: Каковы современные концепции разработки и реализации инновационных проектов? Что представляет собой процесс инициализации проекта?	ПК-4
3	Вопросы для оценки теоретических знаний. Используя умение использовать стандартные средства автоматизации проектирования, ответьте на вопросы: Какие компьютерные технологии, применяемые для разработки и реализации проектов, Вы знаете? Какие стандартные средства автоматизации применяются при разработке проекта?	ПК-6
4	Вопросы для оценки теоретических знаний. Используя способность оформлять законченные проектно-конструкторские работы, ответьте на вопросы: Какие элементы включает в себя оформленная законченная проектная работа? Что включает в себя процесс разработки проектной документации?	ПК-7

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