

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Управление инновационными проектами»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-1: Способен использовать когнитивный подход и обобщать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования	Зачет; экзамен	Комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-3: Способен разрабатывать инновационные проекты с использованием теории решения инженерных задач и других теорий поиска нестандартных решений	Зачет; экзамен	Комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-4: Способен разрабатывать и представлять товарный пакет документов по иннова-ционному проекту	Зачет; экзамен	Комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена

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 «Управление инновационными проектами».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Управление инновационными проектами» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент освоил изучаемый материал,	50-74	<i>Хорошо</i>

осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с не принципиальными ошибками.		
Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы.	25-49	Удовлетворительно
Студент не освоил основное содержание изучаемого материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	<25	Неудовлетворительно

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

1. Формирование способности использовать когнитивный подход и обобщать научно-техническую информацию, отечественный и за-рубежный опыт по тематике исследования:

1. Инновационные проекты в процессе развития отраслей общества
2. Характеристика инновационных проектов
3. Организация процесса разработки инновационных проектов
4. Инновационные системы и концепция инновационного проекта
5. Процесс коммерциализации новшества в условиях научно-инновационной деятельности
6. Процесс разработки инновационного проекта на основе матрицы
7. Методика когнитивного моделирования инновационного проекта
8. Проектирование в процессе разработки инновационного проекта
9. Специальные методы для разработки инновационных проектов
10. Исследование новшества и анализ плана производства
11. Система инвестирования инновационных проектов

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-1 Способен использовать когнитивный подход и обобщать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования	ПК-1.2 Применяет когнитивные модели и методы когнитивного моделирования для решения задач инновационной деятельности

Выполнить задания с применением когнитивных моделей и методов когнитивного моделирования для решения задач инновационной деятельности, а именно:

1. Составить товароведно-ориентированную модель инновационного проекта с учетом технологического рынка.
2. Составить модель процесса коммерциализации новшества (новации) в нововведение (инновацию).

2. Формирование способности разрабатывать инновационные проекты с

использованием теории решения инженерных задач и других теорий поиска нестандартных решений:

1. Инновационные проекты в условиях отраслевой сферы
2. Риски инновационных проектов и программ
3. Экспертиза инновационных проектов и программ
4. Оценка конкурентоспособности предприятий
5. Интеллектуальная собственность инновационного проекта
6. Структура инновационного проекта и рекомендации

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен разрабатывать инновационные проекты с использованием теории решения инженерных задач и других теорий поиска нестандартных решений	ПК-3.1 Способен оценивать инновационный потенциал проекта
	ПК-3.2 Способен провести сравнительную оценку вариантов реализации инновации
	ПК-3.3 Выбирает технологию и разрабатывает график реализации инновации

Выполнить задания с учетом оценки инновационного потенциала проекта, а именно:

1. Применить методику когнитивного моделирования с учетом оценки обоснования перспектив идеи инновационного проекта.
2. Описать условия отраслевой сферы для разработки инновационного проекта.

Выполнить задания с учетом сравнительной оценки вариантов реализации инновации, а именно:

1. Составить модель методологии процесса научно-инновационной деятельности «от идеи до потребителя» с учетом интеллектуального капитала.
2. Описать конкурентные преимущества нового товара и услуг инновационного проекта.

Выполнить задания с использованием выбранной технологии и разработанного графика реализации инновации, а именно:

1. Описать концепцию инновационного проекта на основе процесса научно-инновационной деятельности «от идеи до потребителя».
2. Составить структуру системы управления инновационным проектом в граничных условиях региона и отрасли.

3. Формирование способности разрабатывать и представлять товарный пакет документов по инновационному проекту:

1. Формирование системы управления инновационным проектом
2. Формирование системы знаний для управления инновационным проектом
3. Планирование инновационного проекта и оформление документации
4. Процесс практического применения инновационного проекта

5. Управление инновационной программой и портфелем проектов
6. Менеджмент в процессе разработки и продвижении проекта
7. Управление развитием производства и результаты региона

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способен разрабатывать и представлять товарный пакет документов по инновационному проекту	ПК-4.1 Способен разрабатывать товарный пакет по инновационному проекту
	ПК-4.2 Способен организовать продвижение инновации
	ПК-4.3 Способен представлять инновационный проект в виде презентаций, отчетов и докладов

Выполнить задания с учетом разработанного товарного пакета по инновационному проекту, а именно:

1. Применить методику оценки конкурентоспособности предприятий в условиях процесса научно-инновационной деятельности.
2. Составить модель плана производства нового товара и услуг с учетом системы менеджмента качества на предприятии.

Выполнить задания с учетом системы продвижения инновации, а именно:

1. Описать граничные условия, аспекты и факторы процесса разработки инновационного проекта в граничных условиях региона и отрасли.
2. Составить систему инвестирования инновационного проекта с учетом государственно-частного партнерства.

Выполнить задания с применением навыков разработки и оформления инновационного проекта, а именно:

1. Описать структуру инновационного проекта на основе сценария процесса научно-инновационной деятельности.
2. Описать документацию инновационного проекта на основе планирования с учетом представления на технологическом рынке.

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