

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА»

Кафедра «Электронные вычислительные машины»

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Технологии инвестиционного и проектного менеджмента»

Направление подготовки
38.04.05 Бизнес-информатика

Направленность (профиль) подготовки
«Информационные технологии в цифровой экономике»

Уровень подготовки
магистратура

Квалификация выпускника - магистр

Форма обучения – очная, очно-заочная, заочная

Рязань 2024

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Оценочные материалы – это совокупность учебно-методических материалов (контрольных заданий, описаний форм и процедур проверки), предназначенных для оценки качества освоения обучающимися данной дисциплины как части ОПОП.

Цель – оценить соответствие знаний, умений и владений, приобретенных обучающимся в процессе изучения дисциплины, целям и требованиям ОПОП.

Основная задача – обеспечить оценку уровня сформированности общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

Контроль знаний обучающихся проводится в форме промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена. Форма проведения экзамена – тестирование.

2. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Сформированность каждой компетенции в рамках освоения данной дисциплины оценивается по трехуровневой шкале:

- 1) пороговый уровень является обязательным для всех обучающихся по завершении освоения дисциплины;
- 2) продвинутый уровень характеризуется превышением минимальных характеристик сформированности компетенций по завершении освоения дисциплины;
- 3) эталонный уровень характеризуется максимально возможной выраженностью компетенций и является важным качественным ориентиром для самосовершенствования.

Уровень освоения компетенций, формируемых дисциплиной:

а) описание критериев и шкалы оценивания тестирования:

Шкала оценивания	Критерий
5 баллов (эталонный уровень)	уровень усвоения материала, предусмотренного программой: процент верных ответов на тестовые вопросы от 85 до 100%
4 балла (продвинутый уровень)	уровень усвоения материала, предусмотренного программой: процент верных ответов на тестовые вопросы от 75 до 84%
3 балла (пороговый уровень)	уровень усвоения материала, предусмотренного программой: процент верных ответов на тестовые вопросы от 65 до 74%
0 баллов	уровень усвоения материала, предусмотренного программой: процент верных ответов на тестовые вопросы от 0 до 64%

б) описание критериев и шкалы оценивания решения практико-ориентированные задания открытого типа:

Шкала оценивания	Критерий
5 баллов (эталонный уровень)	Задача решена верно
3 балла (продвинутый уровень)	Задача решена верно, но имеются технические неточности в расчетах
1 балла (пороговый уровень)	Задача решена верно, с дополнительными наводящими вопросами преподавателя
0 баллов	Задача не решена

3. ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Контролируемые разделы (темы) дисциплины (результаты по разделам)	Код контролируемой компетенции (или её части)	Наименование оценочного средства
---	---	----------------------------------

Раздел 1. Основные понятия и категории инвестиционного и проектного менеджмента	ПК-1.1 ПК-4.1 ПК-4.2	Экзамен
Раздел 2. Система управления проектной деятельностью	ПК-1.1 ПК-4.1 ПК-4.2	Экзамен
Раздел 3. Управление жизненным циклом проекта	ПК-1.1 ПК-4.1 ПК-4.2	Экзамен
Раздел 4. Специфика управления проектами в ИТ	ПК-1.1 ПК-4.1 ПК-4.2	Экзамен
Раздел 5. Современные технологии инвестиционного и проектного менеджмента	ПК-1.1 ПК-4.1 ПК-4.2	Экзамен

ПК-1: Способен управлять ИТ-проектами, выявлением и внедрением ИТ-инноваций
ПК-1.1. Управляет ИТ-проектами
Знать систему проектного менеджмента, международные и российские стандарты проектного управления методологию и технологии организации проектной деятельности в различных сферах, систему управления проектной деятельностью, понятие и стадии жизненного цикла проектов, управление заинтересованными сторонами, технологии администрирования и контроля реализации проектов, методы оценки (в том числе инвестиционной) проектов Уметь выстраивать методологию и систему управления проектной деятельностью, инициировать, разрабатывать, планировать, реализовывать, администрировать и завершать проекты, выстраивать коммуникации с заинтересованными сторонами проекта и контрагентами, оценивать эффективность реализации проекта. Владеть категориальным аппаратом изучаемой дисциплины, программными средствами проектного менеджмента

ПК-4: Способен управлять инициацией, планированием, требованиями и рисками ИТ -проектов малого и среднего уровня сложности в условиях неопределенностей
ПК-4.1. Осуществляет сбор информации для инициации проекта и планирование в ИТ -проектах малого и среднего уровня сложности
Знать процессы инициирования, обоснования и разработки проекта, формы проектных документов Уметь формировать необходимую документацию по проектам, разрабатывать план реализации проекта, рассчитывать основные параметры проекта Владеть технологиями генерации проектных идей и разработки проектного предложения
ПК-4.2. Управляет рисками в ИТ-проектах малого и среднего уровня сложности
Знать понятие рисков и управления ими, методы управления рисками Уметь разрабатывать план управления рисками, оценивать вероятность и последствия наступления рисков Владеть методами идентификации проектных рисков

4. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

4.1. Промежуточная аттестация (экзамен)

а) типовые тестовые вопросы закрытого типа:

1. _____ включает права, относящиеся к литературным, художественным и научным трудам, радио и телевидению, изобретениям и т.п.
 - a. Интеллектуальная собственность**
 - b. Авторское право
 - c. Ноу-хау
 - d. Нет правильного ответа

2. Интеллектуальная собственность включает в себя
 - a. Авторское право и промышленную собственность**
 - b. Авторское право и ноу-хау
 - c. Промышленную собственность и изобретения
 - d. Ноу-хау и изобретения
 - e. Нет правильного ответа

3. Патент удостоверяет приоритет, авторство и исключительное право на:
 - a. Полезную модель**
 - b. Ноу-хау
 - c. Инновацию
 - d. Нет правильного ответа

4. Художественно-конструкторское решение изделия промышленного или кустарно-ремесленного производства, определяющее его внешний вид:
 - a. Промышленный образец**
 - b. Промышленная модель
 - c. Полезная модель
 - d. Нет правильного ответа

5. Объектами промышленной собственности являются:
 - a. Изобретения
 - b. Полезные модели
 - c. Товарные знаки
 - d. Все ответы верны**

б) типовые вопросы открытого типа:

1. Документ, удостоверяющий приоритет, авторство и исключительное право на изобретение, полезную модель, промышленный образец – это _____

2. Способ защиты предпринимателями своих монопольных прав на инновацию, которые не ограничивает сроки и не предполагает раскрытия сути нововведения – это _____

3. Перечислите этапы планирования инновационной деятельности организации с учетом нормативно правовой деятельности.

4. Результаты каких аналитических исследований учитываются при планировании инновационной деятельности организации?

5. В чем отличие изобретения и промышленного образца?

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СОГЛАСОВАНО

ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Костров Борис Васильевич,
Заведующий кафедрой ЭВМ

23.06.25 14:18 (MSK)

Простая подпись